



على متن إيساغوجي في المنطق

للعلامة أثير الدين المفضل بن عمر بن المفضل

الأبهري السمرقندى

تعليق و توضيح

أ.د. عبد الملك عبد الرحمن أسعد السعدي العراقي

الأستاذ في كلية الشريعة بجامعة العلوم الإسلامية

في عمان - الأردن



الفَوَادُ الْفَنَانِيَةُ

حقوق الطبع محفوظة للمؤلف

الطبعة الأولى

١٤٤٠ هـ - ٢٠١٩ م

٢٠١٨/٧/٣٧١٤
دار الفاروق للنشر والتوزيع
الملكية الأردنية (الطبعة الأولى)

- رقم الإيداع لدى دائرة المكتبة الوطنية (٢٠١٨/٧/٣٧١٤)
- السمرقندى ، اثير الدين الفضل بن عمر الأبيهري
- الفوائد الفنارية / اثير الدين الفضل بن عمر الأبيهري
- السمرقندى، تحقيق، عبداللطّه عبد الرحمن السعدي
- دار الفاروق للنشر والتوزيع
- عدد الصفحات (١٨٤)
- ٢٠١٨/٧/٣٧١٤
- الواصفات: /المنطق/
- يتحمّل المؤلّف كاملاً المسؤلية القانونيّة
عن محتوى مصنفه ولا يعبر هذا المصنف
عن رأي دائرة المكتبة الوطنية او اي جهة حكومية اخرى.

حقوق الطبع محفوظة. لا يُسمح بإعادة نشر هذا الكتاب او اي جزء منه باي شكل من الأشكال او حفظه ونسخه في اي نظام ميكانيكي او إلكتروني يمكن من استرجاع الكتاب او اي جزء منه. ولا يُسمح باقتباس اي جزء من الكتاب او ترجمته الى اي لغة اخرى دون الحصول على إذن خطى مسبق من المؤلف.

دار الفاروق للنشر والتوزيع

الأردن - عمان - العبدلي - عمارة جوهرة القدس
تلفون: ٠٠٩٦٢٦٤٦٤٠٠٦٤

E-mail: daralfarouq@yahoo.com

الفوائد الفناء

شرح العلامة

شمس الدين الفناري

على متن إيساغوجي في المَطِقِ

للعلامة أثير الدين المفضل بن عمر بن المفضل

الأبهري السمرقندى

تعليق ووضيح

أ.د. عبد الملك عبد الرحمن أسعد السعدي العراقي

الاستاذ في كلية الشريعة بجامعة العلوم الإسلامية

في عمان - الأردن

كتاب الفاروق
عمان - الأردن

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

تعريف بصاحب متن «إيساغوجي»

العلامة أثير الدين الأبهري

(١٢٦٤ هـ - ١٢٦٣ م)

هو المفضل بن عمر بن المفضل الأبهري السمرقندى، أثير الدين، منطقي، له اشتغال بالحكمة والطبيعتىات والفلك، من كتبه: [هداية الحكمة] مع بعض شروحه، و[مختصر في علم الهيئة] و[رسالة الاسطرلاب] و[تنزيل الأفكار في تعديل الأسرار] منطق، و[جامع الدقائق في كشف الحقائق] منطق، و[دراسات الأفلاك] و[الزيج الشامل] و[الزيج الاختياري] يُعرف بالزيج الأثيري، ورسالة [إيساغوجي] في المنطق، وقد تعددت الشروح عليها لأهميتها، وأحدها هذا الشرح في كتابنا هذا^(١).

(١) منقوله من مقدمة المحقق له محمد عبدالعزيز أحمد الخالدي.

تعريف بالشاعر متن «إيساغوجي»

العلامة شمس الدين الفناري

(٧٥١ - ١٣٥٠ هـ - ١٤٣١ م)

هو العالم الفاضل في جميع العلوم وخصوصاً بالمنطق والأصول محمد بن حمزة بن محمد شمس الدين الفناري (أو الفنري) الرومي.

أخذ العلم عن علاء الدين الأسود والشيخ جمال الدين الأقرائي.

صنف التفسير على سورة الفاتحة على كمال الإيجاز والإتقان. ولد قضاء بروسيا وارتفع قدره عند السلطان بايزيد خان، وحج مرتين، زار في الأولى مصر سنة ٨٢٢ هـ، واجتمع بعلمائها، والثانية سنة ٨٣٣ هـ شكرأ الله تعالى على إعادة بصره إليه، وكان قد أشرف على العمى، أو عمى وشفى، ومات بعد عودته من الحج.

من كتبه: [شرح إيساغوجي] في المنطق، ويعرف أيضاً بالفوائد الفنارية وهو هذا الشرح، و[عويصات الأفكار] رسالة في العلوم العقلية، و[فصل البدائع في أصول الشرائع] و[أنموذج العلوم] و[شرح الفرائض السراجية]^(١).

(١) منقولة من مقدمة المحقق له محمد عبدالعزيز أحمد الخالدي.

مقدمة المعلق

الحمد لله الذي عَلِمَ بالقلم، عَلِمَ الإنسان ما لم يعلم، والصلة
والسلام على سيدنا محمد من أرسله الله تعالى للعالم وعلى آله
وأصحابه مصابيح الهدى في دواجي الظلم.

أما بعد،

فإن شرح الفناري على متن ايساغوجي شرح موجز، ألفه صاحبُه
لحلّ ألفاظٍ هذا المتن.

ولأنه يحتوي على عباراتٍ غامضةٍ بالنسبة لطلاب العلم في هذا
العصر؛

إذ كانت غير غامضة على مستوياتِ الطلاب سابقاً، لأنَّهم
مارسوا حلَّ عباراتِ كتب التراث لشتي العلوم؛
لأجل ذلك عَقْدَت النية على أن أضع الشرح والمتن في أعلى
الصفحة، وأذيل بأسفلها تعليقاتٍ وتوضيحاتٍ تنسجم مع مستوياتِ
طلابِ هذا العصر، في بعضِ أوقاتي من الليل أو النهار، وقد يسر الله
ذلك والحمد لله.

راجياً منه جلَّ شأنه أنْ يرزقني الإخلاصَ وحسنَ الخاتمة، وأنْ
ينفعَني بما علمْتُ، وأنْ يُعلمَني مَا لم أَعْلَمُ، وأنْ ينفعَ به طلابَ علمِ

المنطق، إِنَّهُ سَمِيعٌ مُجِيبٌ.

المعلق

أَدْ عَبْدَ الْمَلِكِ عَبْدَ الرَّحْمَنِ السَّعْدِيِّ الْعَرَاقِيِّ

١٤٣٩ هـ / ١٣ ربيع الأول

٢٠١٨/١/١

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

مقدمة الشارح الفناري

حَمْدًا^(١) لِكَ اللَّهُمَّ^(٢) عَلَىٰ مَا لَخَصْتَ^(٣) لِي مِنْ مِنْحٍ^(٤) عَوَارِفٍ^(٥)
 الأَفَاضِلِ^(٦). وَخَلَصْتَنِي^(٧) مِنْ مِحْنٍ^(٨) عَوَاصِفٍ^(٩) الْفَضَائِلِ^(١٠).

- (١) منصوب بفعل مقدر تقديره أَحْمَدُ حَمْدًا، وهو مصدر مؤكد للمصدر الموجود ضمن الفعل، فهو أبلغ من لو قال: أَحمدك أو نحمدك.
 - (٢) هنا منادى، أي: يا الله، حُذِفَ حَرْفُ النداء، وعوض عنه الميم.
 - (٣) أي: ما اخترت إلَيَّ ما هو خير، والخير هنا يريد بها نعمة العلم والمعرفة.
 - (٤) مِنْحٌ: جمع منحة، وهي العطية.
 - (٥) جمع عارفة: أي الإحسان، وهو مصدر يراد به اسم الفاعل أي المحسن.
 - (٦) جمع أَفْضَل: وهو الزائد في الفضل على الآخرين، والمراد بهم العلماء.
 - (٧) أي: نجَّيْتني من مشقة تحصيل العلوم.
 - (٨) جمع مِحْنَةٍ، وهي الحيرة في الأمر.
 - (٩) جمع عاصفة: وهي الرياح الشديدة، أراد خَلَصَةً من صعوبة فهم العبارات أو الكلام.
 - (١٠) أي: الكلمات، أي: نجاه الله من صعوبة فهم النص الذي هو كال العاصفة تتصف جميع الكلمات وأهمها المعلومات.
- هنا أوجُهٌ بدِيعيَّةٌ بلا غَيْرٍ: بين لخَصْتُ وخلَصْتُ جناس القلب، وهو اتفاق اللفظين في أنواع الحروف وعددها دون ترتيبها، وكذلك بين مِنْحٍ ومحن، وبين عوارف وعواصف، الجناس اللاحق، وهو اختلاف اللفظين المتجلسين بحرفين غير متقاربين وهما الراء والصاد.

وصلةً على عامة من لحقيهم أولى الفواضل^(١) لا سيما على محمدٍ المنعوت بأعلى الشمائل^(٢)، والمبعوث بأكرم القبائل^(٣) وعلى آله وأصحابه المهتدين بأوضح الدلائل^(٤).

أما بعد^(٥): فلما لم ينفعني التَّعْلُل بِلَعْلَ وعسى^(٦)، عن اقتراحٍ أخِ

(١) وهم الأنبياء، فهم أولى بالفضائل.

(٢) الشمائل هي الخصال الحميدة، لأن خصاله التمثل بآداب القرآن، فقد سئلت السيدة عائشة رضي الله عنها عن خلق النبي صلى الله عليه وسلم أجابـت: «خلق القرآن».

(٣) هم قريش بصورة عامة، وبنو هاشم بصورة خاصة، لحديث «إن الله اختار خلقه فاختار منهم الإنسان، واختار الإنسان فاختار منهم العرب، واختار العرب فاختار منهم قريشاً، واختار قريشاً فاختار منهمبني هاشم، واختارني منهم، فلا أزال خياراً من خيار».

(٤) أوضح الدلائل التي اهتدوا بها، وهي كتاب الله وسنة رسوله، والمعجزات.

(٥) هذه تسمى (فصل الخطاب) أي: تفصل بين الحمد والصلوة على سيدنا محمد صلى الله عليه وسلم وبين الكلام الآتي.

(٦) أراد أن يبين أن سبب شرحه لهذا المتن هو بطلب من أخي في الله له يقترح عليه أن يشرحه، وهو يوسف ويقول: عسى أن أفعل أو لعلني أن أشرحه.

لي، في كل صباح ومساء^(١): أن أكتب فوائد^(٢) لائقةً بمطالعة الإخوان^(٣) لفرائد الرسالة^(٤) الأثيرية^(٥) في الميزان^(٦)، شرعت فيه غدوةً يوم من أقصى الأيام، وختمت مع أذان مغربه^(٧)، بعون الله الملك العلام. إنه ولئك كل توفيق وإنعام.

(١) أي: كان هذا الأخ يكرر على هذا الاقتراح باستمرار في الصباح من نصف الليل إلى منتصف النهار، وفي المساء من نصف النهار إلى نصف الليل.

(٢) جمع فائدة: وهو ما يستفيد منه الشخص من خير، مال أو علم.

(٣) يعني بذلك أن هذه الفوائد يستفيد منها أهل العلم، وهم إخوانه في الإسلام والعلم، وأن تكون لائقة: أي مناسبة لفهم المتن، وتكون تكريماً علمياً لهم.

(٤) اللؤلؤة هي الدرة الصغيرة، والفريدة: هي الكبيرة الشفافة، وكلاهما تخرجان من البحر، وهما من الأمور المزينة لمن حملها، وهنا استعارة الفرائد والدرر للمسائل العلمية، والجامع بينهما أن كلاً منها زينة لحاملها، والعالم في المسائل.

(٥) نسبة إلى مؤلفها (أثير الدين الأبهري).

(٦) سمي المنطق (علم الميزان): لأنه يشبه الميزان في معرفة المقادير، وهنا بالمنطق يوزن التعريف الصحيح من الفاسد، والنظر الصحيح (القياس) من الفاسد.

(٧) لأن المعلومات مخزونة في ذهنه، واليوم الذي قصده هو من أيام الشتاء تمكّن فيه من تدوين هذه المعلومات ضمن هذه المدة، وهذا من فضل الله عليه و توفيقه، لأنه صاحب النعم، وأجلّها المعرفة.

اعْلَمُ: أَنَّ مِنْ حَقِّ كُلِّ طَالِبٍ كَثْرَةٌ تُضْبِطُهَا جَهَةٌ وَحْدَةٌ: أَنْ يَعْرِفَهَا بِتَلْكَ الْجَهَةِ^(١)، وَيَحْصُلُ الشَّعُورَ بِهَا قَبْلَ الشُّرُوعِ فِيهَا؛ حَتَّىٰ يَأْمَنَ عَنْ فَوَاتِ شَيْءٍ مِّمَّا يَعْنِيهِ، وَصَرْفُ الْهَمَةِ إِلَىٰ مَا لَا يَعْنِيهِ، وَأَنْ يَعْرِفَ غَايَاتِهَا؛ لِيزْدَادَ جِدَّاً وَنَشَاطًا، وَلَا يَكُونُ سَعْيُهُ عَبْثًا وَضَلاَلاً.

وَلَأَنَّ كُلَّ عِلْمٍ كَثْرَةٌ تُضْبِطُهَا جَهَةٌ وَحْدَةٌ دَازِنَةٌ، باعْتِبَارِهَا تَعْدُ مَسَائِلَهُ عِلْمًا وَاحِدًا.

وَهِيَ كُونُهَا باحْثَةٌ عَنِ الْأَعْرَاضِ الْذَّاتِيَّةِ لِشَيْءٍ وَاحِدٍ، وَحْدَةٌ حَقِيقِيَّةٌ وَاعْتِبَارِيَّةٌ.

(١) الكثرة قد تكون مادية وقد تكون علمية، ولنمثل للكرثة المادية: رجل سمع بأن هناك فاكهة اسمها (البرتقال) ولم يعرفها من قبل وهي تباع بالأسواق. والبرتقال كلمة لها كثرة أفراد فلا بد من أن يعرفها بجهة وحدة فيقال له: هي فاكهة كروية الشكل لونها أصفر، لها قشر ولب لذيذ الطعم، وفيه غذاء، فإذا لم يعرفها بهذه الضوابط فإنه قد يشتري بدلها التفاح، ويمرّ بها وهو لا يعرفها فلا يشتري، ويتعجب نفسه بالتفتيش والتحري دون العثور عليها.

مثال آخر: رجل يسمع بالإبل وهو لم يعرفها، ويريد أن يشتري عدداً منها، فإنه لا بد أن يعرفها بضوابط مجملة يمكن عثوره من خلالها على تلك الكثرة، فيقال له: الإبل حيوان مرتفع له عنق مقوس طويل، وفي ظهره سنام مرتفع، له أربعة أرجل، قَدَمُهُ خاليةٌ من الأصابع والاختلاف، يُركبُ ويَحْمِلُ الأثقال. فإنه إن لم يعرفه بهذه الجهة سوف يمرّ بها ولا يعرفها، ويستمر بالتفتيش عنها، ولربما يأخذ مكانها بقرأً.

أما الكرثة العلمية فسيأتي الحديث عنها قريباً.

وجهةٌ وحدةٌ عرضية تتبع الجهة الأولى:
ككونها آلة، واستتباعها غايةً.

جرى عادة العلماء على تقديم الشعور بتعريف العلوم بإحدى
الجهتين، وغايتها، وموضوعها على الشروع في مسائلها^(١).

(١) وإليك توضيحاً لذلك: الوحدة الذاتية لكل كثرة نوعان:

١ - الوحدة الحقيقة: - مثل العدد - وحدة موضوعة لعلم الحساب، أي
مسائله المتعددة (واحد، اثنان، ثلاثة.. الخ).

٢ - الوحدة الاعتبارية: أي أن واقعها ليس وحدة، ولكن تعتبرها وحدة
مثل الكتاب والسنة والإجماع، بالنسبة لأصول الفقه - ونقول عنها
(أدلة الفقه الإجمالية).

الوحدة الذاتية للمنطق: الكثرة هي موضوعه، وسائله ومبادئه فإنها ترجع
إلى ذات المنطق، لذا سميته ذاتية.

الوحدة العرضية للمنطق: مثل كونه آلة لعلوم أخرى، وله غاية مثل
العصمة عن الخطأ في التعريف والقياس.

إذن للمنطق وجهاً وحدة ذاتية، وجهاً وحدة عرضية تتبع الأولى.
فيعرف باعتبار الجهة الذاتية:

علم يبحث فيه عن الأعراض الذاتية للتصورات والتصديقات من حيث
نفعها في الإيصال إلى المجهولات. هذا التعريف عند المتأخرين.

أو علم يبحث فيه عن الأعراض الذاتية للمعقولات الثانية التي لا يحاذى
بها أمر في الخارج من حيث تنطبق على المعقولات الأولى التي يحاذى
بها أمر في الخارج. وهذا التعريف عند المتقدمين.

وعلى المذهبين عُرف موضوع المنطق هو: التصورات والتصديقات من
حيث إيصالها إلى مجهول تضوري أو تصديقي.

[اعتبار الجهة الذاتية للمنطق]

فنقول: باعتبار الجهة الأولى:

المنطق: علمٌ، يبحث فيه عن الأعراض الذاتية للتصورات والتصديقات من حيث نفعها في الإيصال إلى المجهولات^(١)، أو عن الأعراض الذاتية للمعقولات الثانية التي لا يحاذى بها أمرٌ في الخارج من حيث تتطابق على المعقولات الأولى التي يحاذى بها أمرٌ في الخارج^(٢).

(١) هذا تعريف المنطق عند المتأخرین والأعراض الذاتية هي مسائله التي بواسطتها نصل إلى التعريف أو القياس، وسميت أعراضًا؛ لأنها غير ثابتة، وذاتية لأنها داخلة في المنطق، والعرضية مثل الغاية من تعلمها؛ لأنها خارجة عن مادته.

(٢) وهذا تعريفه عند المتقدمين: المعقولات الثانية مثل: الجنس، الفصل، النوع، الخاصة، هذه تأتي بعد المعقولات الأولى التي لها أفراد في الخارج مثل:

حيوان للجنس	وناطق للفصل	إنسان لنوع	وضاحك للخاصة
فإنها تحاذى البقر	مثل زيد وعمرو	زيد باعتباره ناطقاً	زيد باعتباره ضاحكاً
والغنم والإنسان			

لأنك إذا نظرت إلى الأمور الخارجية انتقل ذهنك إلى ضوابط له معقوله وهي: حيوان، وناطق، وإنسان، وضاحك. فهي أول ما نقله بعد مشاهدة الأفراد في الخارج، ثم ينقل ذهنك ثانيةً إلى معقولات أخرى تحاذى هذه المعقولات لا الأفراد المشاهدة في الخارج، والأخرى هي: الجنس، والفصل، والنوع، والفصل.

وباعتبار الجهة الثانية^(١):

المنطق: قانون يُعرف به صحيح الفكر وفاسدته^(٢).

فاندرج في الأولى: مَعْرِفَةُ المَوْضُوعِ عَلَى الْمُذَهِّبِينَ.

وفي الثانية: مَعْرِفَةُ الْغَايَا.

(١) أي: باعتبار الجهة العرضية.

(٢) هذا هو الغاية والغرض من تعلم المنطق؛ لأن الذاتية هي المسائل والقوانين المركب منها مادة المنطق، لذلك سميت ذاتيةً، أما الغاية فهي التبيجة التي تحصل من تلك القوانين، فإنها ليست من ذاته بل لازمة له خارجة عن قوانينه، وهي معرفة صحة التعريف والقياس ومعرفة فاسدته.

لأبواب المنطق وخطته أربعة

ثمَّ نقول: لما كان الغَرْضُ من المنطق معرفةً صحةِ الفكرِ وفاسدِه.

والفكُّ^(١): إمَّا لتحصيلِ المجهولاتِ التصوريةِ أو التصديقيةِ.

كان^(٢) للمنطق طرفاً: تصوراتٌ، وتصديقاتٌ.

ولكلِّ منها مبادِيٌّ^(٣) ومقاصدُ.

فكان أقسامُه أربعةً:

١. فمبادي التصوراتِ: الكلياتُ الخمسُ^(٤).

٢. ومقاصدُها: القولُ الشارحُ^(٥).

(١) الفكر: هو حركة النفس في المعلومات للتوصيل إلى المجهولات، مثل حركة في الحيوان الناطق للتوصيل إلى مجهول هو الإنسان. ومثل حركة في تغير الكون للتوصيل بها إلى حدوثه المجهول.

(٢) لفظ كان جواب لمَا كان.

(٣) المبادي: هي المقدمات التي يتكون منها المقصد، مثل الحجر والإسمنت (مواد أولية) يتكون منها الجدار.

(٤) وهي: الجنس، والفصل، والنوع، والخاصة، والعرض العام.

(٥) الشارح: المفسّرُ أو المعرّفُ للشيءِ.

٣. ومبادئ التصديقات: القضايا^(١) وأحكامها^(٢).

٤. ومقاصدها: القياس^(٣).

(١) القضية هي: الخبر. وسيأتي أقسامها.

(٢) أحكامها: التناقض والقياس.

(٣) وسيأتي أنه اقتراني واستثنائي.

[[أقسام القياس من حيث مادته لا هيكله]]

ثم القياس أقسامه خمسة^(١):

يسمونها: الصناعات^(٢) الخمس:

ووجه الضبط^(٣):

أنه إن تركب من اليقينيات يسمى ببرهاناً، ومن الظنيات خطابةً، ومن المسلمات جدلاً، ومن المخيلات شعراً، ومن الشبيهة باليقينيات أو الظنيات مغالطةً.

فالمغالطة: إما سفطية، أو مشاغبة.

فالصناعات الخمس مع الأقسام الأربع: أبواب المنطق. وبعض المتأخرين عد مباحث الألفاظ^(٤) جزءاً منها فصارت عشرة.

(١) أي: أقسام المادة التي يتركب منها القياس، وإلا فهو قسمان: اقتراني واستثنائي.

(٢) جمع مفرده صناعة: عرفها شوقي في شرحه على الفناري ص ٢٢ بقوله: (هي مملكة نفسانية تصدر عنها الأفعال الاختيارية من غير رؤية، وقيل: العلم المتعلق بكيفية العمل، وهي الآن تطلق على مادة القياس: البرهان، والجدل، والخطابة، والشعر، والمغالطة. كما ذكرها الشارح أعلاه).

(٣) أي: ضبط هذه الأقسام.

(٤) وهي: تعريف الدلالة، وذكر أقسامها وما يتعلق بها، وأنواع اللفظ: مفرد ومركب، وأنواع المفرد: كلي وجزئي، ونحو ذلك على ما سيذكر كل ذلك.

[الشروع في شرح إيساغوجي]

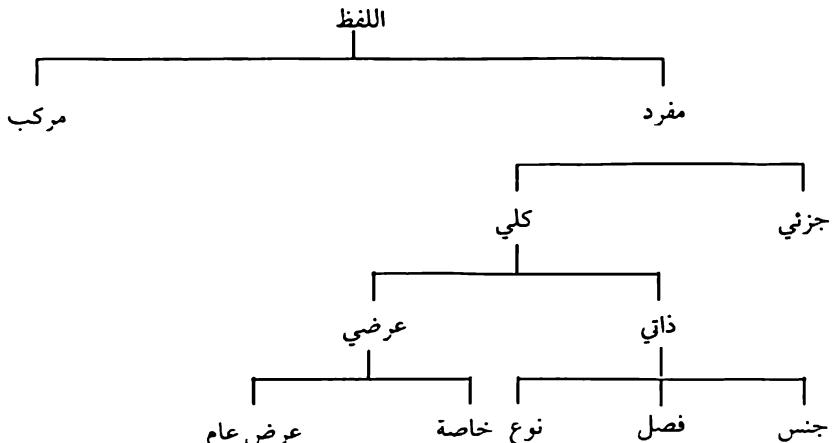
ولما أراد المصنف أن يلمّح إلى كلّ هذه الأبواب تسهيلاً على من يُريد الشروع في العلوم: من الطلاب -رَتَبَ الأبواب على وفق ما أشرنا إليه، فصار تقديم مباحث إيساغوجي واجباً عليه، فقال بعد ذكر الخطبة:

(إيساغوجي)^(١)

أي: هذا باب إيساغوجي -أي الكليات الخمس^(٢).

(١) إيساغوجي: لفظ يوناني، وقيل: سرياني، وقيل: هي كلمة مركبة من: (إيس) بمعنى أنت، و(غو) بمعنى أنا، و(أجي) بمعنى ثمة، أي: هنا نبحث، وقيل: معناه المدخل إلى المنطق، والمدخل هي الكليات الموصلة إلى القول الشارح (المعرف).

(٢) الكليات هي: الجنس، والفصل، والنوع، والخاصة، والعرض العام.



ولمَّا كان المُنقَسِمُ إِلَيْهَا هُوَ الذَّاتِيُّ وَالعَرَضِيُّ الَّذِينَ هُمَا قِسْمَانِ
مِنَ الْكُلِّيِّ، الْقُسْمُ مِنَ الْمُفْرِدِ، الْقُسْمُ مِنَ الْلَّفْظِ – وَجَبَ التَّعَرُّضُ فِيهِ
لِمَبَاحِثِ الْلَّفْظِ، وَتَقْدِيمُهَا عَلَى غَيْرِهَا.

ولمَّا كان فَهْمُ الْمَعْنَى مِنَ الْلَّفْظِ بِاعتبارِ دلَالَتِهِ عَلَيْهِ^(١) – وَجَبَ
التَّعَرُّضُ وَالتصديُّ أولاً لِذَكْرِ تعرِيفِ الدلالةِ وتقسيمهَا.
وَمِنْهُ يُعْلَمُ أَنَّ الْمَصْنَفَ لَمْ يَعُدْ مَبَاحِثِ الْأَلْفاظِ بَابًا مِنَ الْفَنِّ، بل
ذَكْرُهَا فِي بَابِ إِيساغوجِيٍّ مُقدِّمةً لِمَبَاحِثِهِ^(٢) فنقولُ:

تعريفُ الدلالة:

الدلالة^(٣): هي كونُ الشيءِ بحالةٍ يلزمُ من العلمِ به العلم^(٤) أو
الظنُّ بشيءٍ آخر^(٥)، أو مِنَ الظنِّ به الظنُّ بشيءٍ آخر^(٦).

(١) أي: على المعنى.

(٢) أي: إن مَبَاحِثِ الْأَلْفاظِ لَمْ يَعْدْ صَاحِبُ الْمِتنِ بَابًا لِتَكُونَ الْأَبْوَابُ
تَسْعَةً لَا عَشْرَةً، بل اعْتَبِرُ ذَكْرَهَا قَبْلَ الْأَبْوَابِ تَمَهِيدًا لِلدخولِ فِي الْأَبْوَابِ.

(٣) الدلالة لغة: هي الإرشاد.

(٤) مثل الدليل على وجود صانع البساط من العلم بوجود البساط.

(٥) مثال حصول الظن من العلم: احتمال سقوط المطر من العلم بوجود السحاب.

(٦) مثال حصول الظن من الظن: وجود النار من الظن بوجود الحرارة، إذ قد تكون الحرارة من الشمس.

فالشيء الأول^(١): يُسمى دليلاً بُرهانياً، وبُرهاناً إن لم يتخلل
الظن، وإلا فدليلاً إقناعياً وأماراً^(٢).
والشيء الثاني: يُسمى مَدْلولاً^(٣).

(١) الشيء الأول: صنع البساط، ووجود السحاب.

(٢) أي: ليس قاطعاً بل ظناً، إذ قد يتختلف حصوله.

(٣) أي: وجود الصانع يكون مَدْلولاً، وكذا سقوط المطر، ووجود النار
يُسمى مَدْلولاً.

[أقسام الدلالة]

وتقسامُها:

١. إنَّ الدالَّ إِنْ كَانَ لفظًا فَالدلالةُ لفظيَّةٌ.

- وإِلَّا^(١) فَغَيْرُ لفظيَّةٍ:

٢. فَوَضْعِيَّةٌ إِنْ تَوَسَّطَ الوضَّعُ فِيهَا - كالخطوط^(٢)، والعقود^(٣)،

والإِشارة^(٤)، والنُصُب^(٥).

٣. وإِلَّا فَعُقْلِيَّةٌ، كَدلالَةِ الْعَالَمِ عَلَى الصانِعِ.

- وَاللَّفظيَّةُ:

أ. إنَّ كَانَتْ بِتَوَسُّطِ الوضَّعِ فَوَضْعِيَّةٌ^(٦).

ب. وإِلَّا فَإِنْ كَانَتْ بِسَبَبِ اقْتِضَاءِ طَبِيعَةِ الْلَّامَهُ التَّلْفُظَ بِهِ عِنْدَ

(١) أي: وإن كان الدال ليس لفظاً.

(٢) أي: الفاصل بين أرضين أو شيئاً.

(٣) مثل: عشرة، عشرين، ثلاثين، وهكذا.

(٤) مثل إشارات المرور في الطريق.

(٥) هو وضع خشبة في الماء لها أرقام يعرف بها منسوب الماء.

(٦) فَتَسْمِيَ لفظيَّةً وَضَعِيَّةً مُثُلَّ دلالَةَ لفظِ خالِدٍ عَلَى جَسْمِهِ.

عُروضِ المعنى له، كدلالة أَخْ على السُّعَالِ فطبيعية^(١).
ج. وإِلَّا فَعُقْلَيَّةً: كدلالة اللفظِ المسموعِ من وراءِ الجدارِ على وجودِ اللافظِ.

والمقصودُ بالنظرِ للمنطقِ: الدلالةُ اللفظيَّةُ الوضعيَّةُ على ما لا يَخْفَى^(٢).

(١) فلفظُ أَخْ هو لفظُ اقتضاه وجودُ مرضٍ في الصدرِ أو بلغمٍ في الحنجرة.

العقلية	لفظية غير لفظية	لفظية غير لفظية
الطبيعية	لفظية غير لفظية	مثل: دلالةُ الأنينِ على المرض.
الوضعيَّة	لفظية غير لفظية	مثل: دلالةُ اصفرارِ الوجهِ على الخوف.
		مثل: معرفةُ حياةِ من يتكلمُ من وراءِ الجدار. مثل: معرفةُ صانعِ البساطِ من رؤيته.

(٢) أي: المنطقُ لا يحتاجُ إلى جميعِ الأقسامِ، بل يحتاجُ إلى الدلالةِ الوضعيَّةِ اللفظيَّةِ.

[أنواع الدلالة اللفظية الوضعية]

وهي كون اللفظ بحيث متى أطلق فهم منه المعنى للعلم بالوضع.

وهي منقسمة إلى المطابقة، والتضمن، والالتزام، كما قال (اللفظ الدال بالوضع) لا غير اللفظ من الدال، ولا اللفظ الدال بالطبع أو بالعقل.

١. (يدل على تمام ما وُضع له بالمطابقة) لموافقته إياه^(١).
٢. (و على جزئه) أي على جزء ما وضع له (بالتضمن)^(٢)؛ لدلالته على ما في ضمن^(٣) الموضوع له (إن كان له) أي لما وُضع له (جزء) كما سيجيء مثاله.

أمّا إذا لم يكن له جزء -كما في البساط مثل: الواجب تعالى وتقديس^(٤)، والنقطة^(٥)- فلا يتصور التضمن فيهما.

(١) مثل لفظ جامع على جميع مبناه من جدران ومأدنة وقبة.

(٢) مثل: سقط الجامع يراد به سقوط جزء منه، وهو السقف.

(٣) ضمن لأن الجزء هو في ضمن الكل -أي: قسم من تركيبه.

(٤) لأنه تقدس عن الأجزاء.

(٥) وهي الجوهر الفرد -أي جزء نهائي لا يقبل التجزيء.

ومنه يعلم^(١) أن المطابقة لا تستلزم التضمن بخلاف العكس.
وكذا الالتزام لا يستلزم التضمن؛ لأن الملزم ربما كان من
البسايطة ويستلزم المطابقة^(٢).
وأما استلزمها^(٣) الالتزام: فالإمام^(٤) قال به^(٥) وليس بمتحقق^(٦).

(١) أي: يعلم من كون المطابقة قد لا يحصل معها التضمن أن المطابقة لا يتشرط عندما تقال أن تستلزم التضمن، لأن الباري أطلق عليه لفظ (الله) مطابقة ، ولا جزء له، وكذا النقطة، ولكن العكس يستلزم عندما يحصل الجزء يستلزم أن لا أجزاء أخرى تدعى جميعها المطابقة.

(٢) إذا تعقلنا اللازم لا يستلزم التضمن، إذ قد يكون الملزم لا أجزاء له. ولكنها لا بد لللازم من ملزم تام وإلا لما وُجد.

(٣) أي: استلزم المطابقة الالتزام.

(٤) هو الإمام الرازى، قال: بأن المطابقة تستلزم الالتزام.

(٥) هو يقول: إن لفظ الإنسان يدل على الحيوان الناطق مطابقة، ويستلزم لازماً، وهو أن الإنسان ليس غيره وهو تلازم بالسلب.

(٦) أي: لا يتحقق دائماً هذا الالتزام، فكثيراً ما أطلق اللفظ المطابق ولم ينتقل الذهن إلى أمر لازم له.

أما قول: أقل التزام يحصل عند النطق، وتصور المطابقة، وذلك بأن يتصور معها أنها ليست غيرها، فيجب عنه: بأن كثيراً ما نتصور ماهيات ولا يخطر ببالنا غيرها فضلاً عن تصور أنها ليست غيرها.

٣. (وعلى ما يلزمه) الموضوع له (في الذهن) أي: لزوماً ذهنياً^(١)
 (بالالتزام) لأنه لا يدل على كل أمر خارج، وإنما كان كل شيء
 دالاً على كل شيء، ولا على بعض شيء غير مضبوط؛ لعدم الفهم، بل
 على أمر خارج لازم له.

فالدلائل الثلاث (كالإنسان فإنه يدل على تمام الحيوان
 الناطق بالمطابقة وعلى أحدهما) أي: على الحيوان فقط، أو على
 الناطق فقط، (بالتضمين، وعلى قابل العلم وصنعة الكتابة بالالتزام).

(١) الأصل أن يكون الالتزام ذهنياً، فإن انضم إليه الخارجي فهو الأحسن،
 مثل: تصور الحموضة، عندما نقول (ليمون) فينتقل الذهن إلى
 الحموضة وفي الخارج هي كذلك.

أما الالتزام الخارجي فقط فلا؛ إذ قد نقول إنسان لا يلزم منه أنه أبيض أو
 أسود كما هو في الخارج؛ لأن الذهن لا يتنتقل إليه.

[إيرادات على هذه التعريفات]

وفي هذا المقام أسئلة:

الأول: إن حدود الدلالات الثلاثيّة تُستَقْضِي كُلّ منها بالآخرين في مثل ما إذا فرَضنا أنَّ الشمْسَ موضوعةً للجُرم^(١)، والضوء^(٢)، والمَجْمُوع^(٣).

فإنَّ الدلالة على الضوء مثلاً يمكن أن تكون مطابقةً، وتضمناً والتزاماً^(٤).

فلا بدَّ من قيد [بتوسُطِ الوضِع] في كُلّ منها^(٥)، كما فعلوا^(٦)

(١) أي: قرص الشمس المدور، فإن لفظ شمس يطلق عليه مطابقة.

(٢) أي: المنتشر على الأرض، فإن لفظ شمس يطلق عليه التزاماً.

(٣) فإن لفظ شمس يطلق على القرص والضوء معاً، فالدلالة على واحد منها تضمناً.

(٤) إذن لفظ واحد دلَّ مطابقةً وتضمناً والتزاماً مع وجود فرق بين الدلالات الثلاثيّة، فانتقضت تعريفها السابقة بهذا المثال.

(٥) فلا بد من زيادة قيد ضمن تعريفها ليتميز بعضها عن البعض والقيد هو لفظ (بتوسُطِ الوضِع).

(٦) أي: ما فعله جمهور المناطقة بإضافة هذا القيد.

احترازاً عن الانتقاض^(١).

والجواب من وجهين:

أحدهما: إنَّ الأمور التي تختلف باختلاف الاعتبارات يُرادُ في تعاريفها قيدُ الحيثيات، سواء ذكرت أم لم تُذكر^(٢).

فلما اكتفوا كلّهم بإرادتها من غير ذكرٍ في تعریفات الكلیات حيث يمكن أن يكون شيء واحد جنساً، ونوعاً، وفصلاً، وخاصةً، وعَرَضاً عاماً.

(١) كان على الماتن أن يقول في تعاريفها:

اللفظ الدال يدل على تمام ما وضع له بتوسط الوضع لما وضع له يسمى مطابقة.

واللفظ الدال على جزء ما وضع له بتوسط الوضع لما وضع له يسمى تضمناً.

واللفظ الدال على ما يلازم ما وضع له في الذهن بتوسط الوضع لما وضع له يسمى بالالتزام.

لو أضاف ذلك لما حصل هذا الانتقاض.

(٢) فمثلاً: الكلمة فإنها تنقسم باعتبارات مختلفة:

باعتبار أقسامها: اسم و فعل و حرف.

وباعتبار آخر: معرفة و مبنية.

وباعتبار آخر: مرفوعة و منصوبة و مجرورة و مجزومة.

فال الأول من حيث أقسامها، والثاني باعتبار الإعراب و البناء، والثالث من حيث الإعراب، فإن هذه الحيثيات كأنها مذكورة، وإن لم تُذكر في التعاريف.

كالملون:

فإنه جنس للأسود^(١)، ونوع للمكيف^(٢)، وفضل للكثيف^(٣)،
وخاصية للجسم^(٤)، وعرض عام للحيوان^(٥).
اكتفى المصنف بها هنا أيضاً.

وثانيهما^(٦): أن ترتب الحكم على المشتقة يدل على علية المأخذ
فيه^(٧)، فترتب كل من الدلالات الثلاث على الدال بالوضع -يدل

(١) فيقال: الأسود ملون مكيف بكيفية السواد.

(٢) فيقال: اللون: هو شيء مكيف بإحدى المكيفات الخمس: المبصرات،
والمشمومات، والمطعومات، والملموسات، والمسنومات.

(٣) فيقال: الكثيف هو الجسم الملون - خرج به اللطيف فإنه غير ملون.

(٤) فيقال: الجسم شيء ملون، لأن اللون خارج عن ماهية الجسم.

(٥) فيقال: الحيوان جسم ملون فإن الملون يكون فيه وفي النبات والجماد.
وكلها تختلف باختلاف الحيوانات، فالملون من حيث إنه تمام المشترك
هو جنس للأسود، ومن حيث إنه مميز للنوع فهو فضل، ومن حيث إنه
جزء إضافي فهو نوع، ومن حيث إنه خارج عن ماهية الجسم لازم له فهو
خاصة، ومن حيث إنه شامل للحيوان وغيره فهو عرض عام.

(٦) ثانيهما: أي: ثاني الجوابين على السؤال الأول.

(٧) مثل قوله تعالى: ﴿وَالسَّارِقُ وَالسَّارِقَةُ فَاقْطَعُوا أَيْدِيهِمَا﴾ [المائدة: ٣٨]
فالقطع حكم سبعة السرقة، فترتب الحكم على المشتقة هو السارق
والسارقة يدل على أن السرقة سبب القطع.

على أن تسمية الدلالة مطابقة، وتضمنا، والتزاماً إنما هي بسبب كون تلك الدلالة دلالة بالوضع لتمامه^(١).

الثاني^(٢): أن تقييد دلالة الالتزام باللزوم الذهني مما لا حاجة إليه^(٣)؛ لأن الغرض من اشتراط اللزوم تضريح الانتقال وضبط الدلالة، وهو حاصلان بأي لزوم كان^(٤)، وإلا لم يكن اللزوم لزوماً^(٥).

(١) يقال: المطابقة: كون الدلالة بالوضع لتمام ما وضع له، والتضمن: كون الدلالة دلالة بالوضع لجزء ما وضع له، والتلازم: كون الدلالة دلالة بالوضع الملزوم على لازمه.

(٢) الثاني من الأسئلة.

(٣) أي: الماتن قيد اللزوم باللزوم الذهني، فإنه لا حاجة إلى هذا القيد، لأن الغرض أن يكون الانتقال من الملزوم إلى اللازم، وهذا يحصل باللزوم الذهني والخارجي.

(٤) أي: سواء كان ذهنياً أم خارجياً.

(٥) وتنافي الفائدة من اللزوم الذي هو الانتقال من الملزوم إلى لازمه.

وجوابه:

إِنَّا لَا نُسْلِمُ حُصُولَهُمَا بِاللَّزُومِ الْخَارِجِيِّ^(١).

فَإِنَّ اللَّزُومَ الْذَهْنِيَّ كَوْنُهُ يَلْزَمُ مِنْ تَصْوِيرِ الْمُسْمَى تَصْوِيرُهُ فَيَتَحَقَّقُ الْأَنْتِقالُ^(٢).

وَاللَّزُومُ الْخَارِجِيُّ كَوْنُهُ بِحِيثُ يَلْزَمُ مِنْ تَحْقِيقِ الْمُسْمَى فِي الْخَارِجِ تَحْقِيقُهُ فِي الْخَارِجِ، وَلَا يَلْزَمُ مِنْ ذَلِكَ انتِقالُ الْذَهْنِ مِنْهُ إِلَيْهِ^(٣).

كَيْفَ وَلَوْ كَانَ اللَّزُومُ الْخَارِجِيُّ شَرْطًا - لَمَا تَحَقَّقَ الْأَلْتَزَامُ بِدُونِهِ وَلَيْسَ كَذَلِكَ^(٤).

(١) أي: لا بد من أن يقيد اللزوم بالذهني ليشمل الملزم الذهني فقط، كما سيمثل بالعمي، فإنه ذهني فقط، ويشمل الذهني ومعه الخارجي، مثل: الحموضة عند ذكر لفظ ليمون، ومثل الرفع عند ذكر الفاعل.

(٢) أي: اشتراط كون التلازم ذهنياً؛ لأجل أن يتنتقل الذهن من تصور المسمى الملزم تصور اللازم فيحصل الانتقال.

(٣) فإذا ذكرنا لفظ (شاة) لا يتنتقل الذهن إلى سوادها؛ لأن تلازم خارجي؟ لأن السواد ليس خاصاً بها بل قد تكون حمراء أو بيضاء.

(٤) أي: إذا شمل اللزوم الخارجي فإنه أحياناً يمتنع التلازم، فإن العمى لا يدل عماه الخارجي على وجود بصر مع العمى، لأنَّ بين الإبصار والعمى منافاة، بل يتصور الذهن البصر؛ لأنَّ العمى هو إذهب البصر عما من شأنه الإبصار، إذن التلازم خارجي وحده غير مراد.

فإنَّ العَمَى يَدْلُّ عَلَى الْبَصَرِ التَّزَامًا؛ لَأَنَّهُ عَدْمُ الْبَصَرِ عَمَا مِنْ شَائِئِه أَنْ يَكُونَ بَصِيرًا.

وَعَدْمُ الْبَصَرِ يَكُونُ الْبَصَرُ لَازِمًا لَهُ فِي الْذَّهَنِ مَعَ الْمَعَانِدِ بَيْنَهُمَا فِي الْخَارِجِ.

الثَّالِثُ^(١): إِنَّ قَابِلَ الْعِلْمِ وَصَنْعَةِ الْكِتَابَةِ لَا يَصْحُّ مِثَالًا لِلْمَدْلُولِ الْالْتَزَامِيِّ؛ لَأَنَّهُ لَا يَلْزَمُ مِنْ تَصْوِيرِ الإِنْسَانِ تَصْوِيرُهُمَا^(٢)? فَالْأَوَّلُ التَّمثِيلُ بِزَوْجِيَّةِ الْاثْنَيْنِ^(٣)؟

وَجَوابُهُ:

إِنَّ الْلَّزُومَ الْذَّهَنِيَّ بَيْنَ الإِنْسَانِ وَالْقَابِلِيَّةِ الْمذُكُورَةِ: الْلَّزُومُ الْبَيْنُ بِالْمَعْنَى الْأَعْمَمِ^(٤).

(١) السؤال الثالث من الأسئلة الثلاثة.

(٢) أي: أنه عرف اللزوم بقوله: (الدال بالوضع على ما يلزم في الذهن) وهذا يستلزم عندما يذكر اللفظ ينتقل الذهن إلى اللازم، وهنا إذا ذكرنا لفظ إنسان لا ينتقل الذهن إلى قابلية العلم وصنعة الكتابة.

(٣) فإنه ينتقل الذهن عند تذكر لفظ اثنين إلى الزوجية.

(٤) اللزوم نوعان: لزوم بين بالمعنى الأخص: هو أن ينتقل الذهن من الملزوم إلى اللازم دون تدخل أركان أخرى، كما مثل في الاثنين، واللزوم البين بالمعنى الأعم: وهو ما لا يحصل التلازم بين الملزوم واللازم إلا بعد تصور اللازم على انفراد، ثم تصور الملزوم على انفراد، ثم بعد تصورهما ينتقل الذهن إلى التلازم.

فتصور إنسان على انفراد، ثم تصور القابلية للعلم، وصناعة الكتاب على انفراد، ثم بعد ذلك يحصل التلازم.

والتعريف المذكور للزومِ البَيْنِ بالمعنىِ الأَخْصِ^(١).
 فاشتراطُ الأَخْصِ يوجِبُ اشتراطَ الْأَعْمَّ؛ لعدَمِ تحققِ الأَخْصِ
 بدونِ الْأَعْمَّ، فيكونُ المعنىُ الْأَعْمَّ أَيْضًا شرطًا.
 والتَّمثيلُ لَهُ لَا لِلأَخْصِ.
 وبهذا القدرِ يَصِحُّ التَّمثيلُ.
 وأمَّا كِفَائِيَّةُ المعنىِ الْأَعْمَّ؛ لِكَوْنِ الالتزامِ مقبولاً أو عدمِ كفائيَّته -
 فبحثُ آخرٍ فيه خلافٌ بينَ الإمامِ والجمهورِ، كما عُرِفَ في
 المطَوَّلاتِ^(٢).

(١) التعريف جاء يراد به التلازم بالمعنىِ الأَخْصِ، ولا حاجة إلى تعريف
 اللازمِ البَيْنِ بالمعنىِ الْأَعْمَّ لأنَّ الأَخْصَ فردٌ من أفرادِه، فإذا ذكرَ الأَخْصَ
 يلزمُ منه الْأَعْمَّ، فإذا ذكرنا الإنْسَانَ الأَخْصَ يلزمُ منه وجودُ الْأَعْمَّ وهو
 الحيوانُ، ولا عَكْسٌ، فلو قلنا حيوان لا يلزمُ عنه إنسانٌ، وهنا عندما عرَّفَ
 الأَخْصَ دخلَ الْأَعْمَّ فكأنَّه عرَّفَ الْأَعْمَّينِ، وجاء المثالُ لِللازمِ البَيْنِ
 بالمعنىِ الْأَعْمَّ الذي تضمِّنه التعريفُ المذكورُ للأَخْصِ، فكأنَّه أرادَ أنْ
 يبيِّنَ أَنَّ اللزومَ مِنْ مَرَادِه.

فالتعريفُ دل على الأَخْصِ، والمثال دل على الْأَعْمَّ، فالتمثيل سليم.

(٢) المراد بالإمام عند الإطلاق: الرازِي، والإمام الرازِي والمتَّخِذُونَ من
 المناطقة يكتفون باللزومِ البَيْنِ بالمعنىِ الْأَعْمَّ.

والجمهور لا يكتفون به، بل لا بد من التلازم بالمعنىِ الأَخْصِ،
 فالمحصن راعي المذهبين، فالتعريفُ على مذهبِ الجمهورِ، والمثال
 على مذهبِ الرازِي.

[أقسام اللفظ]

(ثُمَّ اللفظُ إِمَّا مُفْرَدٌ) وبسيطٌ وإِمَّا مُؤْلَفٌ ومركبٌ^(١):

لأنَّهُ إِمَّا أَنْ لَا يُرَادُ بجزءٍ مِنْهُ الدلالةُ عَلَى جُزءٍ المَعْنَى، أَوْ يُرَادُ.

[تعريف المفرد وأقسامه]

والأَوَّلُ المفرد^(٢):

(وَهُوَ الَّذِي لَا يُرَادُ بِالْجُزْءِ مِنْهُ الدلالةُ عَلَى جُزءٍ المَعْنَى) أَعْمَمُ

مِنْ:

١. أَنْ لَا يَكُونَ لَهُ جُزْءٌ - كهمز الاستيفهام^(٣).

٢. أَوْ يَكُونَ لَهُ جُزْءٌ لَا لِمَعْنَاهُ - كالنقطة^(٤).

٣. أَوْ كَانَ لِمَعْنَاهُ أَيْضًا جُزْءٌ، وَلَا يَدْلُلُ عَلَى جُزءٍ المَعْنَى (كالإِنسان)

فَإِنَّ الْأَلْفَ مِنْهُ مثلاً لَا يَدْلُلُ عَلَى الْحَيْوَانِ.

(١) لفظان متاردافان ضد المركب، وكذا المؤلف والمركب ضد المفرد.

(٢) لفظ المفرد يطلق على الأقسام الخمسة، وقد يراد به غير المثنى والجمع، وقد يراد به لا جملة ولا شبه جملة، وقد يراد به لا مضاف ولا شبيه بالمضاف.

(٣) المعنى استفهم تتجزأ إلى حروفها، ولكن اللفظ لا يتجزأ، وهو النطق بها من الحلق.

(٤) النقطة لفظ يتجزأ ومعناها لا يتجزأ.

٤. أو يدلّ على جزء المعنى أيضًا لكن لا يدلّ على جزء معناه كعبد الله علماً؛ إذ ليس شيء من العبودية واللوهية جزءاً للشخص المعلم^(١).

٥. أو دلّ على جزء معناه أيضًا - لكن لا يكون دلالة مراداً كالحيوان الناطق علماً؛ إذ ليس شيء من معنى الحيوان والناطق الجزاين للإنسان، الجزء للشخص المعلم مراداً عند العلم؛ إذ العلم شيء لا يراؤ به إلا الذات المعين مع قطع النظر عن حقيقة الذات.

(١) عبدالله يتجزأ إلى (عبد) و(الله)، عبد يدل على الخاضع لله وهو المسمى، والله الخالق، ولكن بعد أن وضع علمًا لا يدل عبد على رأسه، ولفظ الله على رجله.

ألا يرى أنَّ المُعْلَمَ لو كان غيرَ الحيوان الناطق لم يتغيرَ حال
العلمية^(١)، فالمفرد خمسة أقسام:

(١) حيوان ناطق علمًا لشخص فهو يتجاوزُ إلى حيوان وناطق، والشخص
يتتجاوزُ إلى حيوان وناطق، ولكن عند وضعه علمًا لم يقصد الواضح دلالة
حيوان على حيوانية الشخص ولا من ناطق ناطقته إذن كلها مفرد.

وإليك هذا الجدول يعرض للخمسة:

أقسام المفرد

ما يتجاوزُ اللفظ والمعنى ويعد وضعه علمًا لا يدل، لأنَّه لا يراد مثل: حيوان ناطق علمًا على رجل.	ما يتجاوزُ اللفظ والمعنى ولكن اللفظ صار علمًا فلا يدل اللفظ على جزء المعنى، لكنه علمًا مثل: عبدالله لرجل	ما يتجاوزُ المعنى، ولا يتجاوزُ اللفظ ولا يدل جزء اللفظ على جزء المعنى، مثل زيد.	ما يتجاوزُ فيه اللفظ والمعنى ولا يتجاوزُ اللفظ ولا يدل جزء اللفظ على جزء المعنى، مثل زيد.
--	---	--	---

فزيد لفظ أجزاء الزاي والياء والدال، وزيد معنى أجزاء رأسه ويداه
ورجلاه، فلا يدل الزاي على الرأس ولا الياء على اليد ولا الدال على
الرجل.

[المركب]

(وإما مؤلفٌ: وهو الذي لا يَكُونُ كذِلِكَ) أي الذي يكونُ القيودُ الخامسةُ متحققةً فيه (كرامي الحجارة).

فإنَّ الرامي يُراؤ بِه الدلالةُ عَلَى ذاتٍ مَن صَدَرَ عَنْهُ الرَّمْيُ، وبالحجارة عَلَى الأَجْسَامِ المُعَيَّنةِ^(١).

فإنْ قلتَ: مَفْهُومُ المَرَكَبِ وُجُودِيٌّ^(٢) يَجُبُ تقدِيمُ تعرِيفِه عَلَى مَفْهُومِ المَفْرَدِ، فَلِمَ عَكَسَهُ؟
قلتُ: لأنَّ الْقَصْدَ بتصديريِ اللُّفْظِ إِلَى التَّقْسِيمِ، والتَّعْرِيفُ ضِمنِيُّ، والتقسيمُ باعتبارِ الذَّاتِ لَا المَفْهُومِ، وذاتُ المفرد ساِبِقٌ عَلَى ذاتِ المَرَكَبِ^(٣).

(١) هنا دل جزء اللُّفْظ عَلَى جزءِ المعنى: لأنَ اللُّفْظ يتجزأُ والمعنى يتجزأُ كما وضح الشارح.

(٢) لأنَّه قال: (هو الذي يدل جزء لفظه على جزء معناه) فهو إثبات. أما المفرد فقال: (هو ما لا يدل جزء لفظه على جزء معناه) وهو نفي، والمفروض أن يقدم المركب، لأنَ مفهومه وجودي (اثباتي) على المفرد لأنَ مفهومه عدمي (نفي) والشيء يوجد ثم يعدم، فالوجود قبل العدم.

(٣) الجواب: أنَ التعريفين هنا لا لأجل بيان مفهوم المفرد، ومفهوم المركب بل الغرض بيان أقسامهما، وجاء التعريف ثانِيًا وليس مرادًا بالذات والقصد، وتقسيمهما يكون على ذات المفرد، وذات المركب، والمفرد يكون قبل المركب؛ لأنَ المركب يركب من المفردات، إذن هو باعتبار الذات هو يسبق المركب.

واعلم أن المفرد والمركب وأقسامهما الآتية –أقسام للمفهوم أولاً وبالذات^(١)، وللفظ ثانياً وبالعرض، تسمية للدال باسم

(١) أي: أقسام لمعنى المفرد والمركب لا للفظ، وإن كان يرى في الظاهر أن التقسيم له، إذن التقسيم للمفهوم إلى مفرد ومركب. في الحقيقة، وإلى لفظهما مجازاً، والماتن قسم اللفظ إلى لفظ المركب والمفرد مع أنهما مجاز لأنه أوضح للمبتدئين، الدال للفظ والمدلول المفهوم، وهو العلاقة للمجاز.

المفرد: غير المركب وهو موضوع البحث.

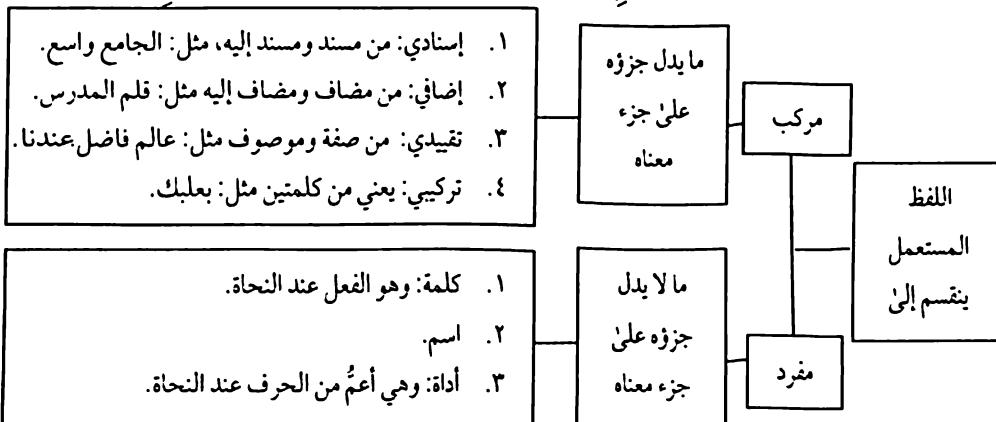
المصنف قسم اللفظ إلى مفرد، وإلى مركب.

وغايتها من ذلك المفرد.

فإنَّه يُقسَّم إلى أقسام باعتبارات مُختلِفة؛ لأنَّه قد يُقسَّم من حيث الدلالَة إلى: العَلَم، والمُتواطِئ، والمُشَكَّك، والمُشَرَّك، والمنقول، والحقيقة، والمجاز.

ويُقسَّم إلى كليٍّ وجزئيٍّ.

ومن حيث الاستقلال بالفهم وعدمه إلى الاسم والكلمة (ال فعل) والأداة.



المَدْلُولِ، غَيْرَ أَنَّ الْمَصْنَفَ اعْتَبَرَ التَّقْسِيمَ الْمَجَازِيَّ تَقْرِيبًا إِلَى فَهْمِ
الْمُبْتَدَئِينَ.

[أقسام اللفظ المفرد باعتبار معناه]

(و) اللفظ (المفرد):

١. إِمَّا كُلِّيٌّ – وَهُوَ الَّذِي لَا يَمْنَعُ نَفْسُ تَصَوُّرٍ مَفْهُومِهِ مِنْ وُقُوعِ
الشَّرْكَةِ، كَالإِنْسَانِ^(١).

أَيْ: لَا يَمْنَعُ مَفْهُومُهُ مِنْ حِيثُ إِنَّهُ مُتَصَوِّرٌ فِي الْذَّهَنِ شِرْكَةً بَيْنَ
كثِيرِينَ فِيهِ^(٢)، وَإِنْ مَنَعَ مِنْ حِيثُ الْبُرْهَانُ الدَّالُّ عَلَى وَحْدَتِهِ
كَالواجِبِ تَعْالَى، أَوْ مِنْ حِيثُ النَّظَرِ إِلَى وَجُودِهِ الْخَارِجِيِّ.

وَهَذَا الْمَنْعُ بِوْجَهَيْنِ:

إِمَّا بِأَنْ لَا يَكُونَ لَهُ وُجُودٌ خَارِجِيٌّ حَتَّى يُقَالَ: بِجَوَازِ الشِّرْكَةِ فِيهِ
كَاللَّاشِيءِ، وَشَرِيكِ الْبَارِي^(٣).

وَإِمَّا بِأَنْ يَكُونَ لَهُ وُجُودٌ خَارِجِيٌّ غَيْرُ مُشْتَرِكٍ كَالشَّمْسِ^(٤).

(١) فَتَصُورُهُ بِالْحَيْوَانِ النَّاطِقِ يَدْخُلُ فِيهِ جَمِيعُ أَفْرَادِهِ مِنْ خَالِدٍ وَمُحَمَّدٍ وَهَنْدٍ
وَفَاطِمَةَ.

(٢) أَيْ: بَعْضُ النَّظَرِ عَنِ الْوَاقِعِ، فَإِنْ لَفْظُ (إِلَهٌ) لَا يَمْنَعُ تَعْدَدَ الْآلَهَةِ، وَلَا
يَمْنَعُ الشِّرْكَةَ، إِلَّا أَنَّهُ مَنْعُ لِقَيَامِ الدَّلِيلِ عَلَى أَنَّهُ وَاحِدٌ.

(٣) كَلْمَةُ (لَا شَيْءٌ) يَجُوزُ الْعُقْلُ وَجُودُ الشِّرْكَةِ فِيهِ وَتَعْدَدُ أَفْرَادُهُ، وَلَكِنْ لَا
وَجُودُ لَأَيِّ فَرِدٍ مِنْ أَفْرَادِهِ، وَكَذَا شَرِيكِ الْبَارِي لَا يَمْنَعُ وَلَكِنْ لَا وَجُودُ
لِأَفْرَادِهِ فِي الْخَارِجِ.

(٤) لَفْظُ شَمْسٍ يَجُوزُ الْعُقْلُ وَجُودُ عَدْدٍ شَمْوَسٍ فَلِفَظِهَا كُلِّيٌّ، وَلَوْ لَمْ يَوْجُدْ
فِي الْوَاقِعِ إِلَّا فَرِدٌ وَاحِدٌ.

ففي قوله **نَفْسٌ** تصوّر مفهومه احترازٌ عنْ أَنْ يَخْرُجَ أمثَالُ ما ذكرناً^(١) من الكلياتِ عنْ تعرِيفِ الْكُلِّيِّ فلا يكونُ جامعاً، وتَدْخُلُ في تعرِيفِ الْجُزئِيِّ فلا يكونُ مانعاً؛ إذ في الاكتفاءِ بالنَّفْسِ أَوْ التَّصوّرِ لا تحصُلُ هذهِ الفائدةُ علىِ ما لا يخفى علىِ المُنْصِفِ^(٢).

(١) في التصور الذهني لا يمنع من وجود إفراد للواجب الوجود ولا لشريك الباري ولا للشمس، فإن قوله (تصور المفهوم) أدخل هذه الأمور في مفهوم الكلي؛ لأن الذهن يتصور لها أفراداً، ولكن الموجود فرد واحد للدليل أو للمشاهدة، إذن التعريف أصبح جاماً لأفراد الكلي الموجودة والمقدرة.

ولولا ذلك لاعتبرت من قسم الجزئي، لأنها إما لها فردٌ واحد أو لا فرد لها لاستحالته، وذلك مفهوم الجزئي وهو الذي يمنع تصور مفهومه وقوع الشركة فيه، لأنه لا ثالث لهما، وعند ذلك سيكون تعريف الجزئي غير مانع من دخول أفراد فيه ليست منه.

(٢) أي: لا بد من ذكر القيدين (نفس وتصور) في التعريف؛ لأنه لو حذفنا لفظ (نفس) وقلنا: الكلي (الذي لا يمنع تصور مفهومه من وقوع الشركة فيه) يفهم منه أن المراد منه الممنوع العقلي لا الخارجي، فيخرج من الكلي مفهوم واجب الوجود مع البرهان الدال على وحدته يمنع وقوع الشركة فيه فلا بد من ذكر (نفس)، فالنفس تقطع النظر عن برهان التوحيد، أي: بغض النظر عن الدليل الخارجي، وإذا حذفنا لفظ (تصور) وقلنا: الكلي (هو الذي لا يمنع نفس مفهومه من وقوع الشركة فيه)، فالقيد بالنفس فقط فإنها لا تقطع النظر عن الخارج ليكتفى به، فواقع نفس مفهوم الشمس دون تصور الذهن يخرجها عن مفهوم الكلي.

وأَمَّا ذِكْرُ المفهومِ فمبنيٌ على أنَّ مَوْرِدَ الْقِسْمَةِ الْلَّفْظُ، فَلَا يَلْزَمُ
أَنْ يَكُونَ لِلْمَفْهُومِ مَفْهُومٌ.

=وكذا حذف لفظ المفهوم بأن يقال: الكلي: (هو الذي لا يمنع نفس
تصوره عن وقوع الشركة فيه) الضمير يعود إلى اسم الموصول (الذي)
وهو يساوي الكلي وهو داخل في مفهوم الكلي، فيصير المعنى: لا يمنع
في نفس مفهوم الكلي، والمفهوم لا مفهوم له.
وإذا ذكرنا لفظ مفهوم يعود الضمير إلى لفظ الكلي لا إلى مفهومه،
واللفظ له مفهوم.

٢ - (وَإِمَّا جُزْئٌ):

وهو الذي يمنع نفس تصوّر مفهومه عن ذلك). أي وقوع الشركَة بينَ كثرينَ (كَرَيْد) فإنَّ مفهومَ الذاتِ^(١) مع التعينِ^(٢). والمجموعُ من حيث إِنَّه مُتصوَّر يَمْنَع الشركَة^(٣). كما يمنع تصور الْهَدِيَّة^(٤) من حيث تطبيقُها على الْوِجُودِ الخارجيِّ.

بخلافِ تصور مفهومِ الذاتِ فإنَّه عَيْنُ حقيقةِ النوعِ كما عَرَفْتَ^(٥).

(١) الذات لزيد هو أنه حيوان ناطق فتصورها لا يمنع الشركَة.

(٢) هو مراعاة المشخصات فيه والمعينات من جسم ولون، ومميزات عن مشاركته في الحيوانية والنطق.

(٣) أي: لا بد لجعله جزئياً من مراعاة الذاتِ والتعين، وإلا فإن روعي الذات فقط فهو كلي.

(٤) المراد بالهدية لفظ (هذا) إذا لم تقترن بالإشارة إلى فرد من أفراد المذكور المشار إليه، فإنها لا تمنع الشركَة؛ إذ تصلح لكل مفرد مذكور مشار إليه، فإن قرنت بالإشارة الحسية إلى أحد أفرادها فإنها ستكون جزئياً.

وهذا هو المراد بقوله: (من حيث تطبيقُها على الْوِجُودِ الْخَارِجيِّ).

(٥) المراد بذات زيد ما ترکب منه وهو الحيوان الناطق المساوي للإنسان، وهو حقيقة النوع.

تنبيه: كلمة جزئي أي: فرد من أفراد المشاركون له.
وكلمة جزء -أي قسم مما ترکب منه الكل.

فجزئيات المسجد: هذا المسجد وهذا المسجد وهذا المسجد وهذا المسجد أي لأفراد المساجد، وأجزاءه: الجدران والمآذنة والقبة والمحراب.

[إيراد على تعريف الجزئي]

فإن قلت: **الجزئي**: ما لا يمنع نفس تصور مفهومه عن وقوع الشركَةِ كزيد وعمر وغيرهما وكل ما كان كذلك فهو كليٌّ.
فالجزئي كليٌّ^(١)، هذا خلف^(٢).

قلت^(٣): المراد من **الجزئي**: إن كان ما صدق لفظ **الجزئي** عليه من نحو زيد^(٤) فلا نسلم الصُّغرى^(٥).

وإن كان لفظ **الجزئي**^(٦) فلا نسلم الخلاف في النتيجة.

(١) أي: **الجزئي** الذي عرف بأنه ما يمنع نفس تصور مفهومه وقوع الشركَة فيه أنه لما كان يطلق على زيد وخالد وعمر و فإنه يطلق على كثرين، إذن **الجزئي** هو كليٌّ لأنَّه لا يمنع نفس تصور مفهومه من وقوع الشركَة فيه.

(٢) أي: باطل.

(٣) استدل المورد بالقياس الاقتراني فقال:

الصغرى:

الجزئي ما لا يمنع نفس تصوره من وقوع الشركَة كزيد وعمر وغيرهما.
الكبرى:

وكل ما كان لا يمنع تصور مفهومه فيه من وقوع الشركَة فهو كليٌّ.
النتيجة: فالجزئي كليٌّ.

(٤) أي: لفظ **الجزئي** إذا صدق على فرد مثل زيد فنقول: زيد جزئي.

(٥) أي: لا نسلم ما عرفت به **الجزئي** فإنه بهذا الاعتبار لا يقال عنه لا يمنع تصوره من وقوع الشركَة بل إنه يمنع وقوع الشركَة فيه.

(٦) أي: اللفظ الذي هو كلمة (**جزئي**) فلا نسلم البطلان؛ لأن اللفظ بحد ذاته لا يمنع فهو كليٌّ.

[أقسام الكلي]

(و) اللَّفْظُ المُفْرَدُ: (الكلِّيُّ):

- ١ - إِمَّا ذَاتٍ^(١): وَهُوَ الَّذِي يَدْخُلُ فِي حَقِيقَةِ جُزَئِيَّاتِهِ - كَالحِيوانِ
بِالنَّسْبَةِ إِلَى الْإِنْسَانِ وَالْفَرَسِ^(٢).
أَيْ: إِنْ أُرِيدَ بِهِمَا مَا هِيَ تِبْعَدُهُمَا النَّوْعِيَّةُ فَجُزَئِيَّانٌ^(٣) إِضَافِيَّان، وَإِنْ أُرِيدَ
بِهِمَا مَا هِيَ تِبْعَدُهُمَا أَعْنِي الْحَصْصَ فَجُزَئِيَّانٌ حَقِيقِيَّان.

(١) ذاتي: اسم منسوب إلى الذات، والذات ما بها قوام الشيء، وما يترکب منه
ومن غيره الشيء فالجدار يترکب من الحجر والإسمونت، فهم ذاتيان.
والإنسان مركب من حيوان وإدراك - أي: من حيوان وناطق، وكلاهما
ذاتيان بالنسبة للإنسان؛ لأنَّ بهما قوامه.

(٢) فإن الحيوانية جزءٌ من الإنسان، ومن الفرس.

(٣) أي: إنْ أُرِيدَ بِالْحِيوانِ وَالنَّاطِقِ، وَالْحِيوانِ الصَّاهِلِ مَا هِيَ إِلَيْهِ
وَالْفَرَسِ فَجُزَئِيَّانٌ إِضَافِيَّانٌ بِالإِضَافَةِ إِلَى الْجَسْمِ.
وَإِنْ أُرِيدَ بِالْحِيوانِ النَّاطِقِ وَالْحِيوانِ الصَّاهِلِ زِيدًا وَخَالِدًا، وَهَذَا الْفَرَسُ
وَهَذَا الْفَرَسُ فَجُزَئِيَّانٌ حَقِيقِيَّانٌ، وَإِلَيْكَ تَوْضِيحُ الْحَقِيقِيِّ وَالْإِضَافِيِّ:

الجوهر جنس الأجناس		
الجسم	جزئي إضافي	
جنس بالنسبة للحيوان، نوع بالنسبة للجوهر		
جنس بالنسبة للإنسان، نوع بالنسبة للجسم		
الحيوان	جزئي إضافي	
الإنسان	جزئي حقيقي	
زيد و خالد		

سمى إضافيًا - بالنسبة للأعلى منه، وهو جنس بالنسبة لما تحته. =

واعلم أنَّ الذاتيَّ يُطلق بالاشراك على معنيين:

ما يكون داخلًا.

وما لا يكون خارجًا.

فالنوع على الأول ليس بذاتي؛ لأنَّه تمام حقيقة الجزئيات^(١).

وعلى الثاني ذاتي^(٢).

فظاهِرُ تَعْرِيفِ الْمَصَنَّفِ يُشَعِّرُ بِالْأَوَّلِ.

فيتمكن حمله على الثاني بالتأويل: بأن يراد بالداخل غير

= فالإنسان والفرس جزئيان إضافيان إذا اعتبرنا مفهومهما أي: بالنسبة للحيوان.

وإن أريد أفرادهما زيد و خالد وهذا الفرس وذاك، فإن في كل فرد منهما الحيوان الناطق والحيوان الصاهمل مع مشخصات تميَّز فرداً عن فرد، فإذا أردنا مشخصاتهما دون مفهومها، فالإنسان والفرس جزئيان حقيقييان بالنسبة للأفراد.

(١) مثل الحيوان والناطق داخلان في حقيقة الإنسان، فالنوع كالإنسان ليس ذاتيَاً، لأنَّه مجموع الحيوان والناطق.

(٢) إذا فسرنا الذاتي (بما ليس خارجًا) فالإنسان – وهو النوع – ذاتي لأنَّه ليس خارجًا.

مثال عادي: رجل في المسجد يقال عنه داخل؛ وآخر في الطريق يقال عنه خارج، ورجل وضع رجلاً داخل المسجد وأخرى خارجه فإنه يطلق عليه ليس خارجيَاً.

الخارج^(١).

فإنْ حُمِّلَ عَلَى الظَّاهِرِ يَكُونُ الْمُرْادُ بِالذَّاتِيِّ حِينَما شَرَعَ فِي التَّقْسِيمِ الْمَعْنَى الثَّانِيِّ، وَلَذَا أَعْدَهُ مُظْهَرًا فَلَمْ يَكْتَفِ بِالْمُضْمِرِ^(٢)، وَإِنْ أَمْكَنَ حَمْلَ الْمُضْمِرِ عَلَى الْاسْتِخْدَامِ^(٣).

لَكِنَّ الْغَالِبَ فِي الْمُضْمِرِ إِرَادَةُ الْمَعْنَى الْأُولِيِّ^(٤).

(١) أي: تعريف الذاتي يدل على أن المراد الداخلي فقط، فإن حملناه على الأول وهو ما يكون داخلاً فكيف يعد النوع - كالإنسان - ذاتياً.
نقول: يدخل النوع عندما يقسمه إلى جنس وفصل ونوع كما سيأتي تقسيمه إليها.

(٢) لذا أعاده مظهراً ولم يعده ضميرأً ليRAD بالضمير نفس الظاهر في التعريف، فأعاده مظهراً ليدل على أن الذاتي هو الأقسام الثلاثة: الجنس والفصل والنوع، حيث قال: (والذاتي) ولم يقل: وهو.

(٣) الاستخدام في البديع من علم البلاغة أن تأتي بظاهر له معنيان، تقصد بالظاهر أحد المعنين وبالضمير العائد إليه المعنى الثاني.

قال الشاعر:

إذا نزل السماء بأرض قوم رعيناه وإن كانوا غضابا
فالسماء يراد به المطر، وبالضمير العائد إليه العشب.

وهنا عند ذكر الذاتي في التعريف يراد به ما ليس خارجًا ليشمل النوع.

(٤) أي: الغالب بالضمير إذا عاد على ظاهر يراد به نفس معنى الظاهر دون استعمال للاستخدام.

وأما حديث إعادة الشيء معرفة – فأصل يُعدَّل عنه كثيراً للقرائن^(١).

وإن حمل على التأويل المذكور – فالذاتي في مشروع التقسيم جاري على أصل إعادة الشيء معرفة^(٢).

(١) توجد قاعدة النكرة إذا أعيدت نكرة يراد بالثانية غير الأولى مثل رأيت رجلاً وأكرمت رجلاً، فالثاني غير الأول، والمعرفة إذا أعيدت معرفة فالثانية نفس الأولى، مثل: رأيت الرجل وأكرمت الرجل – أي السابق. وهنا لفظ الذاتي عند التعريف معرفة، والذاتي عند التقسيم معرفةٌ فيراد بالثاني عن الأول.

تقول هذا أصل، قد يعدل عنه إذا دلت قرينة على أن المعرف الثاني هو غير الأول، وهنا ذكر الأقسام الثلاثة للذاتي قرينة على أن الثاني غير الأول.

(٢) أي: إذا فسرنا الذاتي بما ليس خارجاً ليدخل النوع فالذاتي الثاني هو عين الأول.

ينقسم الكلي إلى

عرضي		ذاتي				
ما هو خارجاً عن الذات						
عرض عام	خاصية مثل	نوع مثل	فصل مثل	جنس مثل	حيوان	ناطق
متنفس للإنسان وغيره	ضاحك للإنسان	إنسان				

[[الثاني من قسمي الكلي]

-٢ - (وإِمَّا عَرَضَيْ - وَهُوَ الَّذِي يُخَالِفُهُ) أي: لا يَدْخُلُ فِي حَقِيقَةِ جُزْئِيَّاتِهِ^(١) بِأَحَدِ (الْمَعْنَيَيْنِ)^(٢) - أيْ بِأَنْ لَا يَكُونَ جُزْءًا، أَوْ بِأَنْ يَكُونَ خَارِجًا.

(كَالضَّاحِكِ بِالنِّسْبَةِ إِلَى الإِنْسَانِ) فَإِنَّهُ خَارِجٌ؛ لِأَنَّ الْقَاعِدَةَ أَنَّ نَوْعًا مَمَّا إِذَا كَانَ لَهُ خَواصٌ مَتَرَبَّهُ كَالنَّاطِقِ وَالْمُتَعَجِّبِ وَالضَّاحِكِ - فَأَقْدَمُهَا يُعْتَبِرُ ذَاتِيًّا؛ لِأَنَّ الذَّاتِيَّ أَقْدَمُ^(٣).

فَإِنْ قُلْتَ: حَقِيقَةُ النَّوْعِ عَيْنُ الذَّاتِ، فَكَيْفَ يَكُونُ ذَاتِيًّا^(٤)?
قلْتُ: جَوابُهُ الْمُشْهُورُ: إِنَّ إِطْلَاقَ الذَّاتِ عَلَيْهِ اصْطِلَاحٌ لَا

(١) أي: أفراد جزئيات العرضي.

(٢) أي: معنى الذاتي، حيث اختلف فيه هل هو الداخل أو ما ليس خارجاً.

(٣) أي: للنوع عدة صفات عارضة ليست من ذاته، وهنا جعلنا الضاحك هو العارض، فلماذا لم نجعل الناطق عارضاً وليس ذاتياً؟

الجواب: نعم إنه عارض، ولكن إذا كان النوع عدة عارض نجعل أسبقهها خلقة ذاتياً، والباقيات عوارض، فأقدم ما يحصل للإنسان هو العقل (النطق) ثم يحصل التعجب ثم يضحك. وكلمة ناطق لا يراد بها المتكلف بل العاقل والمدرك.

(٤) أي: لا بدَّ لاسم المنسوب أن يكون غير ما نسب إليه، فالعربي منسوب إلى العراق، والعراق غير العراقي، وهنا (النوع) هو عين الذات، فكيف تنسب إليه، وتقول: ذاتي.

لغويٌّ، فلا يقتضي المعايرَةَ بينَ المنسوبِ والمنسوبِ إلَيْهِ^(١).

وأقولُ: الذاتُ كَمَا يُطْلَقُ عَلَى نَفْسِ الْحَقِيقَةِ^(٢) يُطْلَقُ عَلَى مَا صَدَقَ عَلَيْهِ الْحَقِيقَةُ^(٣)، فَرَبَّمَا يُرَادُ بِالذاتِ هَا هَنَا الْمَعْنَى الثَّانِي^(٤) فَيُمْكِنُ نَسْبَةُ نَفْسِ الْحَقِيقَةِ إِلَى مَا صَدَقَ عَلَيْهِ الْحَقِيقَةُ كَمَا يُمْكِنُ نَسْبَةُ جُزْئِيهَا إِلَيْهِ^(٥).

(١) هذا جواب لغير الفنانِ؛ لذا قال: جوابه المشهور ثم أتى بجوابه هو.

(٢) أي: الذات هي الحيوان الناطق للإنسان.

(٣) أي: على زيد و خالد؛ لأنَّه يقال: زيد حيوان ناطق أو زيد إنسان.

(٤) أي: يطلق على زيد وزيد، والفرد غير المعنى، فينسب إلى النوع إلى فرد مثل زيد. كما يناسب إلى الحقيقة إذا قيل ما الحيوان الناطق؟

(٥) أي: إذا قيل ما هو جزئيات أي أفراد الجنس والفصل؟ نقول: زيد و خالد.

[الكليات الخمس]

(والذاتي) قد سبق بيان ما هو المراد منه.

وهو أقسام ثلاثة: لأنّه إما مقول^(١) في جواب ما هو^(٢)، أو في جواب أي شيء في ذاته وهو الفصل^(٣).

والقول في جواب ما هو: إما بحسب الشركَةِ فَقُطْ وهو الجنس؛ أو بحسب الشركَةِ والخصوصية معاً^(٤)- وهو النوع.

ولذا قال: (إما مَقُولٌ في جواب ما هُوَ بحسب الشركَةِ) فقط (كالحيوان بالنسبة إلى الإنسان والفرس) فإنَّ الحيوان جواب لقولنا: ما الإنسان والفرس؟ لا لقولنا ما الإنسان؛ لأن السائل بما هُوَ إِنَّما يسأل عن تمام الحقيقة، وليس الحيوان تمام حقيقة الإنسان المختصة، بل تمام حقيقته المشتركة مع الفرس.

(١) مقول بمعنى محمول أو مخبر به، فإذا قيل لك ما الإنسان والفرس؟

الجواب: حيوان - أي الإنسان والفرس حيوان.

(٢) السؤال بكلمة ما هو؟ أي: عن ماهية الشيء التي ركب منها، فإذا قلنا ما الجدار؟ يكون الجواب - حجر وإسمنت.

(٣) فإذا قلنا الإنسان أي شيء هو في ذاته - خرج به أي شيء في عرضه - فنقول: ناطق؛ لأن الجواب عن العرضي أن نقول: ضاحك.

(٤) الجنسية: هي الحيوانية، والخصوصية: هي الناطق.

فلا بد من قولنا فقط، وإلا لم يصح قوله: (وَهُوَ) أي: ذلك المقصول (الجنس): لأن النوع -أيضاً- مقول بحسب الشركية في الجملة^(١)، فكان المراد منه ذلك، وإن لم يذكره^(٢).

(١) فإنه إذا سُئل بقول: ما زيد و خالد و محمد؟ يقال: إنسان، وكذا إذا قيل: ما زيد؟ يقال: إنسان.

(٢) أي: لا بد من ذكر الكلمة (فقط) لسيّر بها الجنس عن النوع، فهي مقصود بالتعريف وإن لم يذكرها صاحب المتن، وقد ذكرها الشارح.

[تعريف الجنس]

(ويُرَسِّم^(١): بِأَنَّهُ كُلَّيٌّ مَقْوُلٌ عَلَىٰ كَثِيرِينَ مُخْتَلِفِينَ بِالْحَقَائِقِ فِي جوابِ مَا هُوَ^(٢)). .

فَالْكُلْيُّ جِنْسٌ لِلْجِنْسِ، شَامِلٌ لِسَائِرِ الْكَلِيَاتِ^(٣).

وَالْمَقْوُلُ إِنَّمَا ذَكْرٌ لِيَتَعْلَقَ بِهِ عَلَىٰ كَثِيرِينَ، فَلَيْسَ شَيْءٌ مِنْهُمَا مُسْتَدِرٌ كَمَا^(٤). وَإِنَّمَا ذَكْرٌ عَلَىٰ كَثِيرِينَ؛ لِيُوصَفَ بِقَوْلِهِ: مُخْتَلِفِينَ بِالْحَقَائِقِ.

وَقَوْلُهُ: مُخْتَلِفِينَ بِالْحَقَائِقِ احْتَرَازٌ بِذَلِكَ عَنِ النَّوْعِ وَالخَاصَّةِ وَالْفَصْلِ الْقَرِيبِ^(٥).

(١) الحَدَّ سِيَّاقي: التعريف بالذاتيات مثل: الإنسان حيوان ناطق، والرسم بالعراضيات وحدها أو مع الذاتيات مثل: الإنسان حيوان ضاحك، أو الإنسان ضاحك.

(٢) إِذْ يَكُونُ جَوَابًا لِمَنْ يَسْأَلُ مَا الإِنْسَانُ وَالْفَرَسُ وَالْحَمَارُ؟ يَقَالُ: حَيْوَانٌ.

(٣) أَيْ: لِفَظُ كُلِّيٍّ جِنْسٌ لِلْفَظِ الْجِنْسِ؛ لِأَنَّهُ يُشْمِلُ الْفَصْلَ وَالنَّوْعَ وَالخَاصَّةَ وَالْعَرْضَ الْعَامَ.

(٤) ذَكْرٌ فِي تَعْرِيفِ الْجِنْسِ لِفَظٍ (مَقْوُلٌ) لِأَجْلِ أَنْ يَعْلَقَ الْجَارُ وَالْمَجْرُورُ - وَهُوَ لِفَظٌ - (عَلَىٰ كَثِيرِينَ) فِيهِ إِذْنٌ لِيُسَيِّدُ (مَقْوُلٌ) مُسْتَدِرٌ كَمَا أَيْ: زَائِدًا، بَلْ فِيهِ فَائِدَةٌ فِي التَّعْرِيفِ.

(٥) لِأَنَّهَا تَقَالُ عَلَىٰ كَثِيرِينَ مُتَفَقِّينَ بِالْحَقَائِقِ، فَالْإِنْسَانُ وَالنَّاطِقُ وَالضَّاحِكُ تَطْلُقُ فِي جَوَابٍ مِنْ يَقُولُ: مَا زَيْدٌ وَخَالِدٌ وَمُحَمَّدٌ، فَيَقَالُ: إِنْسَانٌ وَنَاطِقٌ وَضَاحِكٌ.

وتخصيص الاحتراز بالنوع تحكم^(١).

وقوله في جواب ما هو: احتراز عن الفضل البعيد، والعرض العام وخاصة الجنس^(٢).

وإنما كان هذا وأمثاله رسمًا؛ لأن المقولية عارضة للكليات، والتعريف بالعرض رسم.

وذلك؛ لأن الجنس في نفسه هو الكلي الذاتي لمختلفات الحقيقة سواء قيل عليها أو لم يقل^(٣).

أما المقولية وكونه صالحًا لها فمما يعرض له بعد تقويمه، كذا في شرح الإشارات^(٤)، فلا يلتفت إلى ما يقال: إنها حدود لكونها أموراً

(١) أي: دعوى بدون دليل.

(٢) لأنها تقال: في جواب أي شيء هو في ذاته، أو أي شيء هو في عرضه الخاص أو في عرضه العام. مثل ناطق، وضاحك، وماش، بالنسبة للإنسان.

(٣) الجنس مثل: الحيوان هو في الواقع جنس للإنسان، فهو كلي ذاتي، قيل عنه، أو لم يقل –أي هو كلي ذاتي في موضعه قبل استعماله مقولاً. فإذا جعلناه مقولاً في التعريف، فالمعنى عرضت له؛ لذا صار التعريف به رسمًا لا حداً.

(٤) هو مؤلفُ لابن سينا.

اعتبارية^(١).

(١) المتقدمون من المناطقة يرون التعريف بالذاتيات حداً، أي: المكون منها المعَرَّف في الواقع وِخْلُقَة، وأيُّ أوصاف لم تكن من مكونات الشيء خِلْقَة تكون مكوناتٍ اعتبارية –أي اعتبرت من جهةٍ مثل: الكلمة قول مفرد، فإن النحاة اعتبروها ذاتيات للكلمة وليس في واقع الأمر، فقال المتقدمون من المناطقة: التعريف بها يكون رسمًا لا حداً.

أما المتأخرُون فإنهم لم يفرقوا بين الأوصاف الذاتية والاعتبارية؛ لذلك يرون التعريف بها حداً؛ لأنها بعد أن اعتبرها النحاة أن (قول مفرد) هي ذاتيات الكلمة صار التعريف بها حداً.

[إيراد على تعريف الجنس]

فإن قلت جنس الجنس^(١) أخص من مطلق الجنس، ولا يجوز تعريف العام بأحد خواصه.

قلت: إن أريد عدم الجواز عند اتحاد اعتباري معرفتيه وخصوصيته فمسلم، لكنه غير مفيد. وإن أريد مطلقاً فممنوع.

وذلك؛ لأن الكلي بمفهومه^(٢) معرف وأعم من مطلق الجنس وباعتبار عارض - هو كونه جنساً للجنس أخص منه وغير معرف

(١) التعريف ينبغي أن يستعمل على جنس، وفصل أو جنس وعرض خاص، أو عرض عام، مثل: الإنسان - حيوان ناطق أو ضاحك أو متৎفس. وهنا عرف الجنس وجعل الكلمة (كلي) جنساً له.

والمعرف - وهو لفظ (الجنس) المعرف يشمل جميع الأجناس المعرف بها، وكلمة (كلي) في تعريف الجنس أحد أفراد الجنس العام؛ إذ هو أخص من الجنس.

ومن شروط المعرف أن يكون أعم من المعرف، وهنا عرفنا العام ببعض خواصه.

(٢) الجواب: إن قال: لا يجوز هذا التعريف عند ملاحظة كونه جزءاً من التعريف مع خصوصيته بالنسبة لمطلق الجنس المعرف، فإننا نسلم عدم الجواز؛ لأنه تعريف للعام ببعض جزياته (أفراده) وإنه غير مفيد للتعرفي كما نقول: الحيوان إنسان متتحرك.

فالأمرانِ جائزانِ في شيءٍ واحدٍ بالاعتبارَينِ المُتغايرَينِ^(١).

(١) وهو ما لا يمنع نفس تصوره من وقوع الشركة فيه، فإنه يصلح أن يكون جزءاً من التعريف، فإنه بهذا الاعتبار أعم من مطلق الجنس؛ لأنَّه يشمل الجنس والفصل والخاصة والعرض العام، وباعتبار عارض هو كونه جنساً للجنس فهو أخص من مطلق الجنس فلا يصلح للتعريف به. إذن للفظ (كلي) نظرتان باعتباره كلياً لا يمنع دخول الفصل والنوع، والخاصة والعرض العام، فإنه بهذا الاعتبار يعرَّفُ به وباعتبار كونه جنساً للجنس، فهو فرد من أفراد المعرف فلا يعرَّف به.

[تعريف النوع]

(وإمّا مَقُولٌ في جوابِ ما هو؟ بحسبِ الشركَة^(١) والخصوصيَّة^(٢) معًا^(٣) كالإنسان بالنسبة إلى زيد وعمرو).

أي يكون جوابًا عن السؤال عن فردٍ خاصٍ، وعن فردين، فإنَّ الإنسان جوابٌ لقولنا: ما زيد؟ ولقولنا: ما زيد وعمرو؟ لأنَّه تمام الحقيقة لكل فردٍ من أفرادِ المختلَفة^(٤) بالعوارضِ المشخصة^(٥). (وهو) أي ذلك المَقُولُ (النوعُ ويرسمُ بأنَّه كليٌّ مَقُولٌ على كثيرين مُختَلِفِينَ بالعَدَد^(٦) دونَ الحقيقة^(٧) في جوابِ ما هو؟).

(١) والشركة: هو السؤال عن زيد وخالد وغيرهما.

(٢) الخصوصية: هو السؤال عن زيد فقط.

(٣) المعىَّة هنا ليست مراده وهي الشركة والخصوصية مجتمعةً في وقت واحد، بل المراد صلاحيته لأن يجاب عن الشركة والخصوصية.

(٤) فالإنسان يكون جوابًا لقولنا: ما زيد وعمرو وخالد ويكون جوابًا لقولنا: ما زيد فقط على حد سواء.

(٥) بالعوارض الباء للسببية، أي: بسبب العوارض التي يختلف فيها فرد عن فرد من سواد وبياض وطول وقصر ونحوها التي تميّز فرداً عن فرد.

(٦) وهو زيد وخالد وعمرو.

(٧) لأنَّ حقيقة النوع لهؤلاء الأفراد واحدة—وهو الحيوان الناطق.

فَذِكْرُ الْكُلِّيِّ وَالْمَقْوُلِ عَلَى كثِيرِينَ لِيس بِمُسْتَدِرٍ^(١) كَمَا مَرَّ، وَقُولُهُ مُخْتَلِفُونَ بِالْعَدْدِ دُونَ الْحَقِيقَةِ: احْتِرَازٌ عَنِ الْجِنْسِ^(٢)، وَخَاصَّيْتِهِ^(٣)، وَالْعَرْضِ الْعَامِ^(٤)، وَالْفَصْلِ الْبَعِيدِ^(٥). وَتَخْصِيصُهُ بِالْاحْتِرَازِ عَنِ الْجِنْسِ تَحْكُمٌ^(٦).

وَقُولُهُ فِي جَوابِ مَا هُوَ احْتِرَازٌ عَنِ الْفَصْلِ الْقَرِيبِ^(٧)، وَخَاصَّةً النَّوْعِ^(٨) فَإِنَّهُمَا مَقْوُلَانِ فِي جَوابِ أَيِّ شَيْءٍ هُوَ فِي ذَاتِهِ أَوْ فِي عَرْضِهِ.

(١) أي: ليس زائداً بل ذكر (الكلي) ليشمل الكليات الخمس، ولفظ (مقول) ليتعلق به الجار والمعجرور وهو على كثرين.

(٢) فالجنس يقال على كثرين مختلفين بالحقيقة، مثل: الحيوان بالنسبة للإنسان والفرس والحمار والبقر.

(٣) خاصة الحيوان مثل: الماشي بالنسبة للحيوان فإن الماشي مختلف باختلاف الجنس.

(٤) كالمنتفس بالنسبة للإنسان.

(٥) كالحساس بالنسبة للإنسان، فإن هذه الأمور مختلفة بالحقيقة.

(٦) أي: دعوى بدون دليل.

(٧) فإنه في جواب أي شيء هو في ذاته مثل: ناطق بالنسبة للإنسان.

(٨) فإنها تقال في جواب أي شيء هو في عرضه.

[إيراد على قوله كثريين]

فإن قلت: الجنس وأمثاله^(١)? - يقال على كثريين مختلفين في العدد أيضاً.

كالحيوان^(٢) في جواب: ما زيد وعمرو؟ وهذا الفرس وذلك الفرس فكيف يحتراز عنهم؟
قلت: هذا إن ورد فإنما يرد على من يحتراز عنهمما بوصف الكثريين بالمتافقين بالحقيقة^(٣).

أما هنا فلما نفى الاختلاف بالحقيقة بقوله: دون الحقيقة - صح الاحتراز عنهم^(٤): لأن الحيوان مثلاً لا يصح أن يقع جواباً إلا إذا اشتمل السؤال على مختلفين بالحقيقة، وإن اشتمل معها على المتفقين أيضاً^(٥).

(١) أمثاله مثل: الفصل البعيد، وخاصة الجنس والعرض العام.

(٢) فإنه إذا قيل ما زيد وخالد يصح أن يقال عنهما حيوان، وكذا ما هذا الفرس؟ وهذا الفرس؟ يقال: حيوان، إذن تعريف النوع غير مانع لأن الجنس صار مقولاً على كثريين مختلفين في العدد أيضاً.

(٣) أي: هذا يرد على من يعرف النوع بقوله: (كلي مقول على كثريين مختلفين في العدد متفقين بالحقيقة).

(٤) أي: عن الجنس وأمثاله.

(٥) عندما كان الجواب - على ما زيد وخالد - وهذا الفرس وهذا الفرس - بقولنا: حيوان، فالجواب به لوجود اختلاف الحقيقتين بين أفراد الإنسان وأفراد الفرس مع اشتتماله على متافقين بالحقيقة، وهو زيد وخالد فإنهما متفقان في الحقيقة - وهذا الفرس وهذا الفرس كذلك.

على أن وروده^(١) عليه^(٢) في حيز المَنْعِ أيضًا؛ فإن صحةَ الجواب بالجنس^(٣) ناظرة إلى اشتغال السؤال على الحقيقتين المختلفتين، وإلى جعل المتفقين في حكم الواحدة.

(١) ورود السؤال المعارض به.

(٢) أي: على تعريفه النوع (بأنه كلي مقول على كثرين مختلفين بالعدد دون الحقيقة) ممنوع أيضًا.

(٣) أي: عندما يجاب عن قول القائل: ما زيد وعمرو؟ وهذا الفرس وذاك الفرس؟ بقوله: حيوان، لم يرد الجواب على المختلفين بالحقيقة، بل لأن الجنس وهو الحيوانية موجودة ضمن أفراد الإنسان. وكذا ضمن أفراد الفرس، وهما حقيقتان مختلفتان؛ لأن حقيقة زيد وعمرا غير حقيقة الفرس، وهذا الفرس؛ لأن أفراد هذا غير أفراد تلك، فالجواب سيكون على حقيقتين مختلفتين وأفراد النوع متفقون في الحقيقة، فلا يرد هذا الاعتراض على تعريفه.

[تعريف الفصل]

(وإِمَّا غَيْر مُقُولٍ فِي جوابِ مَا هُوَ، بَلْ مُقُولٌ فِي جوابِ أَيِّ شَيْءٍ
هُوَ فِي ذَاتِهِ).

فَإِنَّ السُّؤَالَ بِأَيِّ شَيْءٍ هُوَ إِنَّمَا عَنِ الْمُمِيزِ.

فَإِنْ قُيِّدَ بِقُولِهِ: فِي ذَاتِهِ، فَعَنِ الْمُمِيزِ الذَّاتِيٍّ^(١).

وَإِنْ قُيِّدَ بِقُولِهِ: فِي عَرَضِهِ، فَعَنِ الْمُمِيزِ الْعَرَضِيِّ^(٢).

وَإِذَا أُطْلِقَ فَعَنِ الْمُمِيزِ الْمُطْلَقِ؛ وَلَذَا^(٣) قَالَ: (وَهُوَ الَّذِي يُمِيزُ
الشَّيْءَ عَمَّا يُشارِكُهُ فِي الْجِنْسِ -كَالنَّاطِقِ^(٤) بِالنِّسْبَةِ لِلْإِنْسَانِ) تَنْبِيهًـا
عَلَى أَنَّ كُلَّ مَاهِيَّةٍ لَهَا فَصْلٌ فِلَهَا جِنْسٌ الْبَتَّةَ -وَهُوَ الْمَذْكُورُ فِي
الشَّفَاءِ^(٥).

وَأَمَّا الْمَتَأْخِرُونَ فَاخْتَارُوا الْمَذْكُورَ فِي الإِشَارَاتِ:

(١) مثُلُ النَّاطِقِ مِنْ قُولِنَا: إِنْسَانٌ حِيوانٌ نَاطِقٌ.

(٢) مثُلُ الضَّاحِكِ مِنْ قُولِنَا: إِنْسَانٌ حِيوانٌ ضَاحِكٌ.

(٣) أي: لأَجْلِ أَنْ يَكُونَ الْفَصْلُ مُمِيزًا لِلنَّوْعِ بِالْمُمِيزِ الذَّاتِيِّ، قَالَ الْعَبَارَةُ وَهِيَ
قُولُ الْمَاتِنِ الْمَحْصُورِ بَيْنِ هَلَالَيْنِ أَعْلَاهُ.

(٤) فَالنَّاطِقُ يُمِيزُ إِنْسَانَهُ عَنِ الْمُشَارِكِينَ لَهُ بِالْحِيُوانِيَّةِ تَمِيزًا ذَاتِيًّـا، لَأَنَّ
النَّاطِقُ مِنْ ذَاتِيَّاتِ إِنْسَانٍ.

(٥) الشَّفَاءُ لَابْنِ سِينَا، فَإِنَّهُ لَمَّا قَالَ: يُمِيزُ الشَّيْءَ عَمَّا يُشارِكُهُ فِي الْجِنْسِ دَلَّ
عَلَى أَنَّ لَكُلِّ فَصْلٍ جِنْسًا؛ لأَجْلِ أَنْ يُمِيزَ النَّوْعَ عَنِ الْمُشَارِكِينَ فِي
الْجِنْسِ.

وهو أنَّ الفَصْلَ أَعَمُّ مِنْ أَنْ يُمَيِّزَ الشَّيْءَ عَنِ المُشَارِكَاتِ الْجِنْسِيَّةِ^(١).
أو المُشَارِكَاتِ الْوِجُودِيَّةِ^(٢).

وهذا الخِلَافُ مُبْنَىٰ عَلَى امْتِنَاعِ تَرْكِيبِ الْمَاهِيَّةِ مِنْ أَمْرَيْنِ
مُتَسَاوِيَّيْنِ عَنَّدَ الْمُتَقْدِمِينَ^(٣)، وَجُوازِهِ عَنَّدَ الْمُتَأْخِرِيَّنَ^(٤).
فَكَانَ الْمَصْنَفُ اخْتَارَ مَذَهَبَ الْمُتَقْدِمِينَ^(٥).

ولم يذُكُّرُهُ فِي حَدِّهِ اكْتِفَاءً بِمَا قَبْلَهُ^(٦) أو أَشَارَ فِي الْمُوْضَعَيْنِ إِلَى

(١) أي: قد يميِّز الفَصْلُ النَّوْعَ عَنِ مُشَارِكَاتِهِ فِي الْجِنْسِ، وَقَدْ يُمَيِّزُهُ عَنِ
الْمُشَارِكَاتِ الْوِجُودِيَّةِ، فَيَكُونُ هَكُذا: الْفَصْلُ: هُوَ مَا يُمَيِّزُ الشَّيْءَ عَنِ
الْمُشَارِكَاتِ فِي الْوِجُودِ؛ لِأَنَّ إِذَا لَمْ يَكُنْ لَهُ جِنْسٌ فَلَهُ مُشَارِكَاتٌ فِي
الْوِجُودِ، فَالْفَصْلُ يُمَيِّزُ النَّوْعَ عَنِ مُشَارِكَاتِهِ فِي الْوِجُودِ. أي: الإِنْسَانُ
يَتَرَكَّبُ مِنْ جُزَئِيْنِ أَحَدُهُمَا: أَعْمَمُ يَشْمَلُهُ وَيُمَيِّزُهُ، وَالثَّانِي خَاصٌّ بِهِ يُمَيِّزُهُ
عَنِ الْمُشَارِكَاتِ فِي الْجِنْسِ مُثَلُّ: الإِنْسَانُ حَيْوانٌ ناطِقٌ.

(٢) أَمَا الْمُتَأْخِرُونَ؟ فَجُوزَوا أَنْ يَتَرَكَّبُ مِنْ مُتَسَاوِيَّيْنِ: لِأَنَّ الْمُطَلُّوبَ تَمْيِيزُ
النَّوْعَ عَنِ الْمُشَارِكَاتِ فِي الْوِجُودِ مُثَلُّ أَنْ نَقُولُ: الإِنْسَانُ ناطِقٌ مُفَكِّرٌ أَوْ
الإِنْسَانُ ضَاحِكٌ مُتَبَسِّمٌ.

(٣) عُرِفَ ذَلِكَ مِنْ قَوْلِهِ: (هُوَ الَّذِي يُمَيِّزُ الشَّيْءَ عَمَّا يُشارِكُهُ فِي الْجِنْسِ).

(٤) لَمْ يَذْكُرِ الْجِنْسُ فِي تَعْرِيفِ الْفَصْلِ، أَيْ لَمْ يَقُلْ: (هُوَ مَقْوُلٌ فِي جَوابِ أَيِّ
شَيْءٍ هُوَ فِي ذَاتِهِ مِنْ جَنْسِهِ).

(٥) حِيثُ قَالَ: (وَهُوَ الَّذِي يُمَيِّزُ الشَّيْءَ عَمَّا يُشارِكُهُ فِي الْجِنْسِ).

(١) أي: أشار إلى رأي المتأخرین عندما قال: ويرسم بأنه (كلي يُقال على الشيء في جواب أي شيء هو في ذاته)، وأشار إلى مذهب المتقدمين بقوله: (هو الذي يميز الشيء عما يشاركه في الجنس).

(وَهُوَ الْفَصْلُ)^(١)

١. الْقَرِيبُ: إِنْ مَيِّزَهُ عَنِ الْمَشَارِكَاتِ فِي الْجِنْسِ الْقَرِيبِ الَّذِي يَصْحُحُ

(١) أي: ما عرف قبل قليل هو الفصل، والفصل يكون قريباً ووسطاً وبعيداً - كالجنس يكون جنساً قريباً ووسطاً وبعيداً - وإليك توضيح ذلك: مراتب الجنس والفصل:

١. جنس بعيد، مثل: جوهر، ويسمى جنس الأجناس، إذ لا جنس فوقه.
٢. جنس وسط، مثل: جسم، وهو الذي يكون جنساً لما تحته نوعاً لما فوقه.

٣. جنس قريب، مثل: حيوان، وهو الذي لا جنس تحته، بل تحته أنواع.

٤. النوع، مثل: الإنسان، يسمى نوع الأنواع؛ إذ لا نوع تحته، بل تحته أفراد، وهي خالد ومحمد وعلي.

والفصل الذي يميز الجنس البعيد يسمى (فصلاً بعيداً)، مثل: الإنسان جوهر متخيّر.

والذي يميز الجنس الوسط يسمى (فصلاً وسطاً) مثل: الإنسان جسم متحرك بالإرادة.

والذي يميز الجنس القريب يسمى (فصلاً قريباً)، مثل: الإنسان حيوان ناطق، توضيح الأربعة أعلاه:

١- إنه جنس تحته أنواع هي النقوس المجردة والهيولي والجسم والصورة.

٢- هو نوع من أنواع الجوهر، و الجنس بالنسبة للجماد والنبات والحيوان.

٣- هو نوع من أنواع الجسم و الجنس بالنسبة للإنسان والفرس والحمار.

٤- هو نوع من أنواع الحيوان، وليس جنساً، لأنّ تحته أفراداً مثل زيد وخالد و محمد.

جواباً عن الماهية، وجميع المشاركات في ذلك الجنس.

كالناطق والحيوان.

٢. والبعيد: إن ميزة عن المشاركات في الجنس البعيد، الذي لا يصح جواباً عن الماهية وجميع مشاركاتها في ذلك الجنس كالحساس والنامي.

(ويرسم بأنه كلّي، يقال على الشيء في جواب: أي شيء هو؟ يخرج به الجنس، والنوع، لعدم مقوليتهما في جواب أي شيء، بل في جواب ما هو؟

والعرض العام، لعدم مقولته في الجواب أصلاً، وبقوله: (في ذاته) يخرج به الخاصة.

[أقسام العرضي]

(وَأَمَّا الْعَرَضِيُّ) فَقِسْمَانِ: خَاصَّةٌ، وَعَرْضٌ عَامٌ.

لَا نَهُ إِنْ اخْتَصَّ بِحَقِيقَةٍ وَاحِدَةٍ فِي خَاصَّةٍ^(١).

وَإِنْ اشْتَمَلَ عَلَى حَقَائِقٍ فَعَرْضٌ عَامٌ^(٢).

وَبِاعتِبَارِ هَذَا التَّقْسِيمِ صَارَ الْكُلِّيَاتُ خَمْسًا^(٣).

وَإِنْ انْدَرَجَ فِيهِ تَقْسِيمٌ آخَرٌ^(٤) عَلَى مَا قَالَ^(٥):

(فَإِمَّا أَنْ يَمْتَنَعَ انْفِكَاكُهُ عَنِ الْمَاهِيَّةِ) سَوَاءً امْتَنَعَ انْفِكَاكُهُ عَنِ الْمَاهِيَّةِ مِنْ حِيثُ هِيَ هِيَ^(٦): كَالْفَرْدِيَّةِ لِلثَّلَاثَةِ، أَوْ عَنِ الْمَاهِيَّةِ الْمَوْجُودَةِ: كَالسَّوَادِ لِلْحَبَشِيِّ^(٧).

(١) مثل: الضاحك والمتعجب بالنسبة للإنسان.

(٢) مثل: الماشي والمنتفس بالنسبة للإنسان.

(٣) وهي الجنس، والفصل، والنوع، والخاصة، والعرض العام.

(٤) هو تقسيم الخاصة والعرض العام إلى عرض لازم وإلى عرض مفارق كما سيأتي.

(٥) فاعل قال: ضمير مستتر، وهو لفظ (هو) أي: الماتن والمفعول به، أي: مقول القول هو قوله (فإمما أن يمتنع.. الخ).

(٦) أي: من حيث نفس الماهية مع قطع النظر عن اعتبار الوجود والشخص، فإن الفردية عرض لا يفارق الثلاثة.

(٧) فالسود ملازم للحبيشي في الخارج، ولكن لا من حيث هو إنسان، لأنه قد يكون الإنسان أبيض وأشقر.

(وهو العَرْضُ اللازمُ فالأولُ^(١) لازِمُ الماهيَّةِ، والثاني^(٢) لازِمُ الوجودِ.

(أو لا يمْتَنِعُ انفكاكُهُ عنِ الماهيَّةِ (وهو العَرْضُ المُفارِقُ)؟
لِإِمْكَانِ مفَارِقَتِهِ.

سَوَاءً وَقَعْتُ بِالْفِعْلِ سَرِيعًا كَحْمَرَةِ الْخَجْلِ، وَصُفْرَةِ الْوَاجْلِ^(٣)،
أو بَطِيئًا -كَالشَّبَابِ^(٤)، أو لَمْ تَقْعُ^(٥) أَصْلًا -كَالْفَقْرِ الدَّائِمِ لِمَنْ يُمْكِنُ
غِنَاوَهُ^(٦).

(وَكُلُّ وَاحِدٍ مِنْهُمَا) أي: من اللازم والمفارق.

(١) هو ملازمة الفرد للثلاثة.

(٢) ملازمة السواد للحبشي.

(٣) فإنَّ الحمراء والصفراء عرض للإنسان، ولكنهما غير مستمررين في
الإنسان، فسرعان ما تذهب أو تنفك عنه.

(٤) فالشباب ينفك ويذهب، ولكن بالدرج والبطء.

(٥) أي: لم تقع المفارقة.

(٦) أي: عقلًا.

[الخاصة]

(إِمَّا أَنْ يَخْتَصَ بِحَقْيَقَةٍ وَاحِدَةٍ - وَهُوَ الْخَاصَّةُ) فَاللَّازِمُ الْخَاصَّةُ
 (كَالضَّاحِكِ بِالْقُوَّةِ)^(١) وَالْمُفَارِقُ الْخَاصَّةُ (بِالْفَعْلِ^(٢) لِلْإِنْسَانِ)
 (وَتُرْسَمُ): أَيْ: الْخَاصَّةُ (بِأَنَّهَا كُلِّيَّةٌ يُقَالُ: عَلَى مَا تَحْتَ حَقْيَقَةٍ
 وَاحِدَةٌ فَقَطُ^(٣)) خَرَجَ بِهِ غَيْرُ النَّوْعِ، وَالْفَصْلِ الْقَرِيبِ^(٤)، وَخَرَجَ
 بِقُولِهِ: (قُولًاً عَرَضِيًّا^(٥)).

(١) وهي القابلية.

(٢) أي: عندما يضحك فعلاً.

(٣) وهي الإنسان الذي حقيقته الحيوان الناطق، فالضحك خاص بحقيقة الإنسان لا غيره من الحيوانات.

(٤) خرج به الجنس والعرض العام.

(٥) لأن النوع والفصل القريب يقال عنهما قولًا ذاتيًّا لا عرضيًّا.

[العرض العام]

وإِمَّا أَنْ يَعُمَّ كُلُّ مِنَ اللازمِ والمفارِقِ (حَقَائِقَ فَوْقَ وَاحِدَةٍ، وَهُوَ العَرْضُ العَامُ كالمتنَفِسِ بِالْقُوَّةِ) مثَالٌ لِللازمِ الْعَرَضِيِّ العَامِ^(١).
 (وَالْفِعْلِ) مثَالٌ المفارِقِ العَرْضِيِّ العَامِ، وَقَوْلُهُ (لِلإِنْسَانِ وَغَيْرِهِ مِنَ الْحَيْوَانَاتِ) مَتَعْلِقٌ بِهِمَا^(٢)، وَبِيَانِ لِعْمُومِهِمَا^(٣).
 (وَيُرَسِّمُ: بِأَنَّهُ كُلِّيٌّ يُقَالُ: عَلَى مَا تَحْتَ حَقَائِقَ مُخْتَلَفَةً) يَخْرُجُ بِهِ غَيْرُ الْجِنْسِ وَالْفَصْلِ الْبَعِيدِ وَخَرَجا بِقَوْلِهِ: (قَوْلًا عَرَضِيًّا)^(٤)

(١) فإن التنفس للإنسان أمر عارض ملازم للإنسان، فإنه ليس من حقيقته بل خارج عنها، ولكنه ليس خاصاً بالإنسان بل يشاركه فيه بقية الحيوانات.

(٢) أي: الجار والمجرور (من الحيوانات) متعلق بقوله الإنسان وغير الإنسان.

(٣) لأنَّ مِنْ فِي قَوْلِهِ: مِنَ الْحَيْوَانَاتِ بِيَانِيَّةٍ، فَقَدْ بَيَّنَتْ أَنَّ التَّنْفُسَ هُوَ عَرَضٌ عَامٌ فِي إِنْسَانٍ وَبِقِيَّةِ الْحَيْوَانَاتِ.

(٤) خرج الجنس والفصل البعيد بقوله: قولًا عرضيًّا؛ لأنَّهُمَا يقالان قولًا ذاتيًّا.

البابُ الثانِي

مقاصِد التَّصْوِيرَاتِ^(١)

وهو بابُ (القَوْل الشَّارِح) ويرادُهُ المَعْرُفُ^(٢).

ويُسمى قَوْلًا؛ لأنَّ القَوْل هو المركبُ، والمَعْرُفُ مُركبٌ^(٣) كُلِيًّا
عِنْدَ قَوْمٍ^(٤)، وغالبًا عِنْدَ آخرين^(٥)؛
والصَّحِيحُ هو الأَوَّل^(٦)، لَا^(٧) لأنَّ المَعْرُفَ مِنْ أَقْسَامِ النَّظَرِ^(٨):

(١) أي: ما سبق من معلومات، هي مبادئ لهذا الباب؛ أي: معلومات أولية ستسعمل في هذا الباب الذي هو الشطر الأول من علم المنطق.

(٢) أو المفسّر أو الموضّح أو المبيّن لحقيقة المَعْرُف.

(٣) الكلمةُ الواحدةُ لا تُسمى قَوْلًا، بل القول ما ترکب من كلمتين فصاعدًا، وهذا التعاريف تكون من كلمتين، مثل: حيوان ناطق أو حيوان ضاحك.

(٤) أي: لا بد من أن تكون جميع التعاريف مركبة، ولا يصح التعريف بالفرد، وهو عند المتقدمين من المناطقة.

(٥) أي: قوم آخرون، وهم المتأخرُون من المناطقة، فإنهم يرون أنَّ أغلب المعرفات مركبة، ويجوز التعريف بالفرد، فإنهم يجوزون تعريف الإنسان بأنه ناطق.

(٦) أي: التعريف بالمركب فقط.

(٧) توضيح التعريف بالمركب وليس بالفرد له علتان: إحداهما سليمة سيدركها بعد قوله (بل لأنَّ المَعْرُفَ) والثانية غير سليمة، وهي قوله: (لأنَّ المَعْرُفَ مِنْ أَقْسَامِ النَّظَرِ.. الخ).

(٨) أي: جعل التعريف من باب النظر، وهو ترتيب أمور معلومة للوصول إلى مجهول.

الذى هو ترتيب أمور معلومة؛ فإن كون النظر ترتيب أمور مبني على عدم صحة التعريف بالمفرد^(١).

فلو كان ذلك مبنياً على هذا لزم الدور^(٢)؛

ولهذا عرف بعضهم النظر: بتحصيل أمر أو ترتيب أمر^(٣).

(١) أي: لا يكون المفرد معرفاً؛ لأن المفرد لا يطلق عليه ترتيب أمر معلومة؛ لأن الترتيب هنا لا يكون إلا مع المركب.

(٢) الدور يكون هكذا:

عدم صحة التعريف بالمفرد مبني على كون كل نظر مركباً.
وكون كل نظر ترتيب أمور معلومة.

مبني على كون كون كل نظر ترتيب أمور معلومة.

وكون كل نظر ترتيب أمور معلومة مبني على عدم صحة التعريف بالمفرد.

فيكون عدم صحة التعريف بالمفرد مبنياً على عدم صحة التعريف بالمفرد.

أي: يجب أن تكون النتيجة غير إحدى المقدمتين، وهنا صارت النتيجة هي نفس الصغرى، ومن شروط الإنتاج: أن لا تكون النتيجة عين إحدى المقدمتين.

(٣) لأجل القول بجواز التعريف بالمفرد، مع أنه نظري، اضطر أن يعرف النظري: بأنه تحصيل أمر أو ترتيب أمور. فقد اضطر إلى زيادة كلمة (تحصيل أمر) ليجعل من النظر تحصيل أمر أو ترتيب أمور؛ ليشمل الأول التعريف بالمفرد.

بَلْ؛ لِأَنَّ الْمَعْرُفَ لَا بُدَّ فِيهِ مِنْ تَصْوِيرٍ ثَبُوتٍ شَيْءٍ لِشَيْءٍ، فَيَكُونُ مُرَكَّبًا^(١) وَهَذَا مَعْنَى قَوْلَهُمْ: لَا بُدَّ فِيهِ مِنْ قَرِينَةٍ عَقْلِيَّةٍ مَصْحَّحةٍ لِلَانْتِقَالِ^(٢)؛ وَلَهُذَا^(٣) قَالُوا: مَعْنَى النَّاطِقِ شَيْءٌ لِهُ التُّطُقُ^(٤)؛ وَمَعْنَى الضَّاحِكِ: شَيْءٌ لِهُ الضَّحْكُ.

وَإِنَّمَا سُمِيَ شَارِحًا؛ لِشَرْحِهِ الْمَاهِيَّةِ: إِمَّا بِكُنْهِهَا وَهُوَ الْحَدُّ، أَوْ بِوَجْهِ يَمِيزُهَا عَمَّا عَدَاهَا—وَهُوَ الرَّسْمُ.

(١) التعريف بالمركب ضروري لأنَّ تصور الإنسان يكون بالمعْرَفَ – والمعْرَفَ لا بد فيه من تصور شيءٍ لشيءٍ مثل: الإنسان حيوان ناطق، لا بد من تصور شيءٍ هو ناطق لشيءٍ هو الحيوان، ومن ثم ستَعْرِفُ الإنسان.

(٢) لو عرفنا الإنسان بالحيوان وحده، وبالناطق وحده، فإننا لا نصل إلى حقيقة الإنسان وماهيته. فلا بدَّ من قرينة، والقرينة هي ثبوت الناطق للحيوان لأجل أن نصل إلى أنَّ الإنسان حيوان ناطق؛ لأنَّ الحيوان عام أعم من الإنسان، والناطق خاص ولا يدل وجود العام على الخاص إلا بقرينة – وهي أن تثبت الخاص الناطق للعام وهو الحيوان، وباجتماعهما نصل إلى حقيقة الإنسان.

(٣) أي: ولأجل حصول القرينة.

(٤) أي: من عرف الإنسان بالناطق اضطر إلى تقدير جزء آخر ليتم التركيب، فيقدر قبل ناطق شيءٍ ناطق إذا أراد تعريفه بذاته، ويقدر شيءٍ ضاحك إن أراد تمييزه عن المشاركات، فال الأول هو الحد والثاني هو الرسم. لذا سمي التعريف شارحاً، أي: مفسراً للذات، وهو الحد، أو يميّز عن المشاركات وهو الرسم.

[تعريف المعرف]

فالمعنى^(١) ما يكون تصوره سبباً لاكتساب تصور الشيء، إما بكتنه^(٢) أو بوجيه يميزه عما عداه^(٣).
 فقولنا: تصور، يخرج التصديقات.
 وقولنا: لاكتساب، يخرج الملزم بالنسبة إلى لوازمه البينة^(٤).
 وقولنا: إما وأوليس ملحداً والرسم^(٥).
 والتقسيم: للمحدود لا للحد^(٦).

(١) هذا التعريف أتى به الشارح؛ لأن الماتن سوف يعرف الحد والرسم ولا يعرف المعرف.

(٢) فالحيوان الناطق تصوره يكون سبباً لتصور الإنسان.

(٣) فالحيوان الضاحك - لا يمكن به تصور ذات الإنسان، ولكن فائدة التعريف أنه ميزة عن بقية مشاركاته في الحيوانية؛ لأن بقية الحيوانات ليست ضاحكة.

(٤) فإذا قلت: اثنان يلزم منه الزوجية، فهذا ليس تعريفاً؛ لأنه يحصل ضرورة دون تعب واكتساب بخلاف ثبوت الحيوان الناطق للإنسان.

(٥) الحد سُمي بقوله إما بكتنه، والرسم بقوله: أو بوجه يميزه عما عداه.

(٦) هنا اعتراض: أن دخول أو في التعريف ممنوعة، لأن المعرف ينبغي أن يكون قطعياً دون شك بين أمرين، وأو داخلة هنا فهي للشك؟ الجواب: إنها قد يكون معناها التقسيم، وهنا قسمت المحدود وهو لفظ المعرف وليس تقسيماً للحد، إذن أو لم تقسم الحد.

وعلامته^(١): كون الانفصال لمنع الخلو، كذا المروي عن شمس الأئمة الأصفهاني.

قيل: لا يجوز تعريف المعرف^(٢); لأنّه لو كان للمعرف معرف لزم التسلسل^(٣).

لا يجابت عنه^(٤) بأنّ معرف المعرف عينه كوجود الوجود^(٥)، لأن العينية ممنوعة.

(١) أي: الدليل على أن التقسيم للمحدود لا للحد؛ لأنّه أتى به قضية منفصلة مانعة الخلو، فيقال: المحدود إما حد أو رسم، لا يجوز خلوه من أحدهما وقد نسب ذلك إلى الأصفهاني أمانة في النقل، وحتى لا يتحمل خطأ هذا التعليل.

(٢) أي: إذا عرفت الإنسان بالحيوان الناطق لا يجوز أن تعرّف التعريف وهو الحيوان الناطق.

(٣) لأنك إن جعلت له تعريفاً فالتعريف الثاني يحتاج إلى تعريف، وهذا التعريف يحتاج إلى تعريف إلى ما لا نهاية، وهو التسلسل الممنوع عند الحكماء.

(٤) هذا المنع من تعريف التعريف له علتان: إحداهما: غير سليمة، وهي التي ذكرها بعد قوله: (لا يجابت عنه)، وأخرى مقبولة: وهي المذكورة بعد قوله: (بل يجابت) وسيكون الجواب بأحد الجوابين الآتيين:

(٥) هذا الجواب غير السليم لقطع التسلسل هو: أن المعرف الثاني هو عين الأول، مثل وجود الوجود. أي: قد يقال لشيء موجود: أي له وجود، ولا يكون للوجود نفسه وجود، وكذا المضاف غير المضاف إليه، وهو محال، فكذا إذا قلنا: للمعرف معرف؛ إذ يلزم منه تعريف الشيء بنفسه، والعينية ممنوعة، وما دامت العينية ممنوعة فلا تعريف للمعرف.

بَلْ يُجَابُ: إِمَّا بِأَنَّ التَّسْلِيسَلَ غَيْرُ لَازِمٍ^(١)؛ لِأَنَّ مَعْرِفَةَ الْمَعْرِفِ مِنْ حِثْ هُوَ غَيْرُ مَحْتَاجٍ إِلَى مَعْرِفَةِ آخَرٍ^(٢).
إِمَّا لِبَدَاهَةِ أَجْزَائِهِ، أَوْ لِكُونِهَا مَعْلُومَةً.

فَكَمَا أَنَّهُ مِنْ حِثْ هُوَ غَيْرُ مَحْتَاجٍ إِلَى مَعْرِفَةِ آخَرٍ^(٣) كَذَلِكَ لَا يَحْتَاجُ إِلَيْهِ مِنْ حِثْ هُوَ مَعْرِفٌ؛ لِكُونِهِ مَعْلُومًا^(٤) باعتبار عَارِضِهِ وَهُوَ^(٥) صِدْقٌ مُطْلِقٌ لِلْمَعْرِفِ الْمَحْدُودِ^(٦) عَلَيْهِ.

(١) هذا أحد الجوابين السليمين، هو أن التسلسل غير لازم، بل قد لا يحتاج إلى التعريف من حيث الأجزاء المذكورة في التعريف ليكون تعريفاً.

(٢) أي: لأن أجزاء التعريف واضحة وبديهية، مثل: الحيوان والناطق، أو قد علمت سابقاً قبل تركيبها لتكون تعريفاً بواسطة معلم بوجي أو إلهام.

(٣) أي: كما أنه عندما كان مركباً من أجزاء معلومة قبل كونه تعريفاً لا تحتاج أجزاؤه إلى معرف بعد تركيبها.

(٤) أي: كذلك بعد أن عرض له كونه معرفاً لكونه معلوماً، وطُرُوا الوصف له يكون معرفاً سبقني معلوماً أيضاً فلا حاجة إلى جعل تعريف له بعد كونه معرفاً.

توضيح ذلك: الإنسان (حيوان ناطق) فإن الحيوانية والنطق قبل جعلهما تعريفاً للإنسان هما معروfan، فإذا طرأ عليهما أن جعلا معرفاً للإنسان يبقى الوضوح فلا تحتاج إلى معرف آخر، بل الوضوح يبقى بعد ذلك.

(٥) (هو) يعود إلى الأمر العارض، وهو اعتباره معرفاً.

(٦) المحدود: نعم للمعرف، وهو ما سبق أن عرف كلمة المعرف حيث قال: (فالمعرف إما يكون تصوره سبيلاً لاكتساب تصور الشيء، إما بكتبه أو بوجه يميزه عما عداه) وهذا هو العارض على أجزاء كل معرف.

وقد عَرَفْتُ^(١) أَنَّ الْخَاصَّ يَقْعُدُ مَعْرَفًا باعتبارِ غَيْرِ اعتبارِ
خُصُوصِيَّتِهِ.

وإمَّا: بِأَنَّ التَّسْلِسَلَ فِي الْأُمُورِ الْاعْتَبَارِيَّةِ^(٢)، لَانْقِطَاعِهِ بِانْقِطَاعِ
الْاعْتَبَارِ غَيْرُ مُحَالٍ^(٣).

فَعُلِمَ أَنَّ القَوْلَ الشَّارِحَ إِمَّا حَدٌّ أَوْ رَسْمٌ؛ لِأَنَّهُ إِنْ كَانَ بِمُجَرَّدِ
الذَّاتِيَّاتِ^(٤) فَحَدٌّ، وَإِلَّا فَرَسْمٌ.

(١) أي: سبق أن عرف الجنس بأنه كلي..الخ، فالكلي هنا أخص من المعرف، فكيف يصح التعريف به للجنس، وقد ورد الجواب بأن له اعتبارين يصح بأحدهما ولا يصح بالأخر فراجعه.

(٢) الأمور الاعتبارية: هنا المعرفات التي اصطنعوا علماءً فن من الفنون، كالكلمة وضعوا لها تعريفاً (القول المفرد) مثلاً؛ فإنها ليست حقائق مخلوقة للكلمة، ولكن النحاة اعتبروها وجعلوها من ذاتيات الكلمة، فليس التسلسل محالاً؛ لجواز أن نعتبره منقطعًا.

(٣) أي: غير محال لانقطاعه بانقطاع الاعتبار، أي: ما دام هو اعتبارياً يمكن للمعتبر أن يقطع التسلسل اعتباراً.

(٤) الذاتيات هي: ماهية الشيء ومكوناته التي تكون منها. فإن أَلْفَ المعرف منها فهو حَدٌّ، أي فاصل بين المعرف وبين مشاركيه في الجنسية.

وإن ركب من العرضيات أو من الذاتيات مع العرضيات فهو رسمٌ وعلامةٌ تميّز المعرف بما يشاركه في جنسه.

تعريف الحد وأقسامه

فَعَرَّفَ^(١) (الحد)^(٢) بِأَنَّهُ (قَوْلٌ دَالٌّ عَلَىٰ) كُنْهٌ (مَا هِيَ شَيْءٌ)

وَهُوَ: إِنْ كَانَ تَعْرِيفًا بِمَجْمُوعِ الْذَّاتِيَّاتِ فَهُدُّ تَامٌ^(٣).

وَإِنْ كَانَ بِعَضِهَا فَنَاقِصٌ^(٤).

فَكُونُهُ حَدًّا؛ لَأَنَّهُ مَانِعٌ عَنِ دُخُولِ الْأَغْيَارِ فِيهِ، وَالْحَدُّ فِي الْلُّغَةِ
الْمَنْعُ.

وَتِمَامُهُ وَنُقْصانُهُ بِاعْتِبَارِ الْذَّاتِيَّاتِ، فَالْحَدُّ التَّامُ (وَهُوَ الَّذِي
يَتَرَكَّبُ عَنْ جِنْسِ الشَّيْءِ وَفَصْلِهِ الْقَرِيبَيْنِ - كَالْحَيْوَانِ النَّاطِقِ -
بِالنِّسْبَةِ إِلَىِ الْإِنْسَانِ)؛ وَلَذَا قَالَ: (وَهُوَ الْحَدُّ التَّامُ،
وَالْحَدُّ النَّاقِصُ:

وَهُوَ الَّذِي يَتَرَكَّبُ عَنْ جِنْسِ الْبَعِيدِ وَفَصْلِهِ الْقَرِيبِ - كَالْجِنْسِ
الْنَّاطِقِ بِالنِّسْبَةِ إِلَىِ الْإِنْسَانِ).

(١) عَرَفَ المَاتِنُ الْحَدَّ بِمَا سِيَذْكُرُهُ لاحقًا.

(٢) الْحَدُّ: هُوَ الْفَاصِلُ بَيْنَ شَيْئَيْنِ.

(٣) لَأَنَّهُ بَيْنَ ذَاتِيَّةِ الْمَعْرَفَ وَهِيَ فَصْلُهُ عَنِ بَقِيَّةِ الْمُشَارِكَاتِ.

(٤) ذَاتِيَّاتُ الْإِنْسَانِ هِيَ الْحَيْوَانِيَّةُ وَالنُّطُقُ، وَالْحَيْوَانِيَّةُ جِنْسٌ قَرِيبٌ مِنِ
الْإِنْسَانِ؛ لَأَنَّ الْمُشَارِكِينَ لَهُ فِيهَا أَقْلَى مِنِ الْجَسْمِيَّةِ؛ لَأَنَّ الْحَيْوَانِيَّةَ مَا فِيهِ
حَيَاةٌ، وَالْجَسْمِيَّةُ لَأَنَّ الْإِنْسَانَ جَسْمٌ، وَلَكِنَّ يُشارِكُهُ فِيهِ أَكْثَرُ مِنِ
الْحَيْوَانِيَّةِ؛ إِذَا تَشْمَلَ الْجَمَادَاتُ وَالنِّباتَاتُ؛ لِذَلِكَ إِذَا جَيَءَ بِالْجِنْسِ الْبَعِيدِ
فَالْحَدُّ يَكُونُ نَاقِصًا.

وإنما لم يقل: أو بفصيله فقط، كالناطق في تعريف الإنسان على ما قالوا؛ لأنَّ الناطق مركبٌ معنىًّا، والاعتبار للمعاني^(١). فإنْ كانَ معناه جسمٌ أو جوهرٌ له النُّطُقُ ونحوهُ كان كالجسم الناطق بعينيه^(٢). وإنْ كانَ معناه شيءٌ له النُّطُقُ ونحوهُ لم يكنْ حدًا؛ لأنَّ الشَّيْئَيَّة عارضة^(٣).

(١) فلو قلنا: الإنسان ناطق؛ فلفظ ناطق نعت لمحض موصوف محدوف يقدِّرُ إما جسمٌ ناطق أو جوهر ناطق.

(٢) أي: جنس ناقص؛ لأنَّ الإنسان كما هو حيوان فهو أيضًا جسم وجوهر. وإليك توضيحاً للإنسان بالنسبة لجنسه وفصله:

فصولها		الأجناس
فالإنسان متخيّز لأنَّه يأخذ شيئاً من الفراغ.	متخيّز	جوهر
	متحرّك	↑ جسم تام
	ناطق	↑ حيوان
		↑ نوع من أنواع الحيوان
		↑ فرد من أفراد الإنسان
		زيد

(٣) إذا قلنا الإنسان شيءٌ ناطق، فالشيئية –أي الوجود– عارضة له –إذن التعريف به يسمى رسمًا. وقد سبق أن وَضَحْنَا ذلك في ص ٦٣.

[تعريف الرسم وأقسامه]

والرسمُ أيضًا قسمان: تامٌ وناقصٌ؛

لأنَّ المذكورَ فيه إنْ كان جنساً قريباً مقيداً بما يخصِّصه^(١) - فتامٌ؛

لكونِه^(٢) أثراً يُسمى رَسْمًا^(٣).

ولكونِه مشابهاً بالحدَّ التامٍ في ذلك يُسمى تاماً^(٤).

وإنْ لم يكن كذلك^(٥) - فناقصٌ؛ لنقصانِه عن تلك التمامية.

(فالرسمُ التامُ: هو الذي يترَكَبُ من جنس الشيءِ القريبِ وَخَواصِّه اللازمَة^(٦) - كالحيوانُ الضاحكُ في تعريفِ الإنسان).

والرسمُ الناقصُ: وهو الذي يترَكَبُ عن عَرَضيَاتٍ تختَصُّ جملتها بحقيقةٍ واحدة^(٧) سواءً لم يختصَّ شيءٌ من آحادِها، أو

(١) مثل الحيوان الضاحك بالنسبة للإنسان؛ لأنَّ الضحك من خواصه.

(٢) لكونه: أي لكون الرسم.

(٣) أي: علامة.

(٤) أي: شابةُ الحدَّ التام؛ لأنَّه ركب من الجنس القريب - والحدَّ التام ركب منه - ومن الفصل، وهذا ركب من الجنس القريب والخاصة.

(٥) أي: لم يركب من الجنس القريب، بل من الجنس بعيد مثل: الجسم. أو لم يذكر الجنس أصلاً فإنه سيكون ناقصاً.

(٦) فإنَّ الضحك بالقوة ملازم للإنسان، أو بالفعل فإنَّه غير ملازم له.

(٧) مثل الضاحك والمتعجب.

اختصَّتْ الواحِدَةُ الْأُخْرِيَّةُ^(١).

كَقُولِنَا: - فِي تَعْرِيفِ الْإِنْسَانِ - إِنَّهُ مَاشٍ عَلَى قَدَمِيهِ، يَخْرُجُ
الْمَاشِي عَلَى الْأَقْدَامِ الْأَرْبَعَةِ^(٢) (عَرِيْضُ الْأَظْفَارِ) يُخْرِجُ مُدَوَّرَ
الْأَظْفَارِ كَالْطَّيْوُرِ^(٣) (بَادِيُّ الْبَشَرَةِ) يَخْرُجُ مُسْتَوَرَ الْبَشَرَةِ بِالشِّعْرِ^(٤)
(مُسْتَقِيمُ الْقَامَةِ) يَخْرُجُ مُنْحَرِفُ الْقَامَةِ^(٥).

فَكُلُّ مِنَ الْأَوْصَافِ الْأَرْبَعَةِ يُوجَدُ فِي غَيْرِ الْإِنْسَانِ.

فَلَمَّا قَالَ: (ضَحَّاكُ بِالْطَّبَيْعِ) خَرَجَ غَيْرُهُ^(٦).

وَلَا يَرِدُ: مَا يُقَالُ: مِنْ أَنَّ بَعْضَهَا غَنِيَّةٌ عَنِ الْبَعْضِ^(٧); فَإِنَّ ذَلِكَ غَيْرُ
ضَاحِكٍ.

(١) أي: إذا ذكرتْ عدَّةُ أَوْصَافٍ، مِنْهُ مَا هُوَ لَيْسُ خَاصًا بِالْإِنْسَانِ، وَلَكِنْ إِذَا
ذَكَرْتَ فِي آخِرِهَا خَاصَّاً بِهِ فَهُوَ رَسْمٌ تَامٌ مِثْلُ الْمَاشِي بَادِيُّ الْبَشَرَةِ
ضَاحِكٌ.

(٢) كَالْمَوَاشِي وَالْحَمَارِ وَالْجَمَلِ وَالْفَيْلِ وَنَحْوِهَا، فَإِنَّهَا خَرَجَتْ عَنِ
الْإِنْسَانِ.

(٣) فَالْطَّيْوُرُ خَرَجَتْ بِهَذَا الْقِيدِ؛ لِأَنَّ أَظْفَارَهَا لَيْسَتْ عَرِيْضَةَ بَلْ مُنْحَنِيَّةَ.

(٤) خَرَجَتِ الْحَيَوانَاتُ الْمُسْتَوَرَ جَسْمَهَا أَوْ جَلْدَهَا بِالشِّعْرِ أَوْ الرِّيشِ.

(٥) خَرَجَ الْمُنْحَنِيَّ كَالْإِبْلِ وَالْطَّيْوُرِ وَغَيْرِهَا.

(٦) هَذَا الْقِيدُ الْآخِرُ هُوَ مِنْ خَواصِ الْإِنْسَانِ، وَقُولُهُ بِالْطَّبَيْعِ -أَيْ بِطَبَيْعَتِهِ-
الضَّحَّاكُ خَلْقَةٌ -خَرَجَ بِهِ مِثْلُ الْقِرْدِ فَإِنَّهُ يَضْحَكُ، وَلَكِنْ لَيْسَ بِطَبَيْعَتِهِ، بَلْ
بِالْتَّدْرِيبِ وَالْتَّعْلِيمِ.

(٧) أي: لَا حَاجَةٌ لِذِكْرِ هَذِهِ الْأَوْصَافِ الْأَرْبَعَةِ لِتَمْيِيزِ الْإِنْسَانِ، بَلْ يَكْفِي
بَعْضُهَا.

ملتزم^(١)، والغَرْضُ التَّمْثِيلُ^(٢).

وأَمَّا التَّعْرِيفُ بِالضَّاحِكِ فَقَطُ^(٣)، فَإِنْ أُرِيدَ بِهِ الْحَيْوَانُ الضَّاحِكُ فَرَسْمٌ تَامٌ^(٤).

وَإِنْ أُرِيدَ بِهِ الشَّيْءُ الَّذِي لَهُ الضِّحْكُ فَمِنْ هَذَا الْقَبِيلِ^(٥).

وَأَمَّا إِنْ أُرِيدَ بِهِ الْجِسْمُ الضَّاحِكُ فَقَدْ ذَكَرُوا^(٦) أَنَّهُ أَيْضًا –أَعْنِي الْمُرَكَّبُ مِنِ الْجِنْسِ الْبَعِيدِ وَالخَاصَّةِ– رَسْمٌ ناقصٌ.
مَعَ أَنَّ مَا ذَكَرُهُ^(٧) لَيْسَ شَامِلًا لَهُ فَلَا بُدًّ مِنِ التَّأْوِيلِ^(٨).
إِمَّا بَأْنُ يُقَالُ: إِنَّهُ مِنْ بَابِ التَّغْلِيبِ^(٩).

(١) ليس من اللازم ذكر جميعها في تعريف الإنسان.

(٢) بل ذكرها لبيان أمثلة للقيود أو العوارض، لا لأنَّ الإنسان لا يتميَّز إلا بذكرها جميعًا.

(٣) بأن نقول: الإنسان ضاحك، فهنا لا بد من تقدير كلمة قبله.

(٤) إن قدرنا قبله جنساً قريباً، كالمثال أعلاه فرسم تام.

(٥) وإن قدرنا قبله شيئاً بعيداً كالمثال أعلاه فرسم ناقص؛ لأنَّ الشيئية عارضة أي الوجود.

(٦) أي: علماء المنطق.

(٧) أي: صاحب المتن، فإنه لم يذكر المركب من الجنس البعيد والعربي، بل قال (والرسم الناقص وهو الذي يتربَّع من عرضيات.. الخ).

(٨) يقول ما كتبه الماتن بأحد تأويلين.

(٩) أي: يقول المراد بالعرضيات بأنه غالب جانب العرض على جانب الذاتي كالقمرتين للشمس والقمر، وهنا غالب العرضي على الذاتي فأطلق العرضي على الذاتي.

أو مِنْ إِطْلَاقِ اسْمِ الْكُلِّ عَلَى الْجُزْءِ، فَإِنَّ مَجْمُوعَ الْمُرَكَّبِ مِنَ
الذَّاتِيِّ وَالعَرَضِيِّ -عَرَضِيٌّ^(١).
أو يُقَالُ: ذَكَرَ مَا هُوَ الْغَالِبُ فِي الْوُقُوعِ^(٢).
فَإِنْ قُلْتَ: الشَّيْءُ الصَّاحِلُ مُرَكَّبٌ مِنَ الْعَرَضِيِّ الْعَامِ^(٣)
وَالخَاصَّةِ^(٤) فَلَا فَائِدَةَ فِيهِ؛
لَا إِنَّ الْعَرَضَ الْعَامَ لَا يُفِيدُ التَّمْيِيزَ^(٥).
وَلَا الْاطْلَاعُ عَلَى الذَّاتِيِّ^(٦).
وَالتَّعْرِيفُ لِأَحَدِ الْفَائِدَتَيْنِ.
وَمِثْلُهُ التَّعْرِيفُ بِالْفَصْلِ وَالخَاصَّةِ^(٧).
قُلْتُ: قَدْ قِيلَ ذَلِكَ إِنْ حَقًا وَإِنْ كَذِبًا^(٨).

(١) الكل هو الذاتي والعرضي مجتمعين على العرضي، فإن المركب يسمى عرضياً.

(٢) إذ الغالب في الرسم الناقص تركيبة من العرضيات، والقليل من الذاتيات والعرضيات.

(٣) وهو لفظ الشيء.

(٤) وهو لفظ الصاحل.

(٥) عما سواه من المشاركات.

(٦) أي: ولا يعرف ذاتيات الشيء ومكوناته.

(٧) مثل الإنسان ناطق صاحل.

(٨) أي: هذا القول قيل وسواء كان القول صدقًا أم كذبًا.

أما الحقُّ الحَقِيقُ بالقَبُولِ^(١)—فإنَّ التَّصوُّرَ مَعَ الْعَرَضِ العامَّ والخاصةَ أقوىَ من التَّصوُّرَ مَعَ مجرَدِ الخاصةَ، وكذا التَّصوُّرُ مَعَ الفَصْلِ والخاصةَ أقوىَ من التَّصوُرَ مَعَ مجرَدِ الفَصْل؛ فكيفَ لا يكونُ لهما—أي للعرضِ العامَّ والخاصةَ—فائدةً.

فالضَّبطُ^(٢):

أنَّ التَّعرِيفَ بمجرَدِ الذاتيَّاتِ—بِمَجمُوعِهَا^(٣)—حدٌّ تامٌ وَبِبعضِهَا^(٤) حدٌّ ناقصٌ.
والتَّعرِيفُ لا بِمُجَرَّدِ الذاتيَّاتِ، فِي الجنسِ القرِيبِ والخاصةِ رَسْمٌ تامٌ^(٥).

(١) أي: الغرض من التعريف أحد الفائدتين أعلاه لا نسلم فيه؛ لأن التعريف ليس محصوراً فيهما، بل قد يفيد أمراً آخر، فإنه قد يؤتى بالتعريف لأمور أخرى، كأن يكون أكمل، فإنَّ التعريف بالعرضِ العامَّ مع الخاصة، مثل: الإنسان ضاحك متنفس، أكمل من التعريف بالخاصة التي جعلتموها صالحة للتعريف وحدها، وأيضاً المركب من الفصل والخاصة مثل الإنسان ناطق ضاحك، والمركب من العرضِ العامَّ والفصل أكمل من التعريف بالفصل وحده مثل الإنسان ضاحك.

(٢) أي: القاعدة.

(٣) مثل: الإنسان حيوانٌ ناطق.

(٤) مثل: الإنسان جسمٌ ناطقٌ.

(٥) مثل: الإنسان حيوانٌ ضاحك.

وبغيره^(١) رسمٌ ناقصٌ.

فعلى هذا العَرْض العَام مَعَ الفَصل، أَوِ الْخَاصَةِ، والخاصَةُ مَعَ الفَصل، وَالجِنْسُ الْبَعِيدُ مَعَ الْخَاصَةِ كُلُّ مِنْهَا رَسْمٌ ناقصٌ.

(١) أي: بغير الجنس القريب.

أي: خلو التعريف عن الجنس القريب يجعل التعريف رسمًا ناقصاً.
وذلك فيما يأتي:

التعريف بالعرض العام مع الفصل مثل: الإنسان شيء ناطق.
والتعريف بالعرض العام مع الخاصة مثل: الإنسان شيء ضاحك.
والتعريف بال الخاصة مع الفصل مثل: الإنسان ناطق ضاحك.
والتعريف بالجنس بعيد مع الخاصة مثل: الإنسان جسم ضاحك.
والتعريف بال خاصة وحدها مثل: الإنسان ضاحك.
والتعريف بالفصل وحده مثل: الإنسان ناطق.
كلها رسم ناقص.

البابُ الثالثُ^(١)

في مبادئ التصدِّيقاتِ

وهي (القضايا) وأحكامها.

(القضية^(٢): قولٌ يصحُّ أنْ يُقالَ لقائلِه: إِنَّهُ صادِقٌ فِيهِ أَوْ كاذِبٌ فِيهِ).

فالقول: - وهو المركب - ملفوظاً جنس للقضية الملفوظة^(٣)، ومعقولاً جنس للقضية المعقولية^(٤).

وباقي القيود - فصل يخرج المركبات الإنسانية طلبية^(٢) كانت
وغيرها^(٣):

(١) سبق أنْ قَسَّمَ المنطق بعد المقدمة إلى أربعة أبواب، فهذا الباب الثالث منها.

(٢) القضية هي ما يسميه علماء البلاغة (الخبر) ويقابله الإنشاء.

(٣) إذا نطقت بقولك: الجامعُ واسعٌ.

(٤) إذا خطر بذهنك الجامع واسعٌ.

(٥) الإنشاء الطلبى الأمر، النهى، الاستفهام، التمنى، التحضيض، العرض، الترجى.

(٦) غير الطلبية هي إنسانية من غير ما سبق مثل: المدح، نعم الرجل خالد، والذم: بئس المرافق الفاسق؛ ومثل: القسم، مثل: والله أنت قائم، والعقود مثل: بعثك هذا وقبلته.

هذه لا يقال لقائلها: صدقت، أو كذبت؛ لأن معناها غير موجود قبل النطق، بل يحصل بعد أن تنطق بها، لذا لا واقع لها قبل النطق؛ لأن النطق إن وافق الواقع فالقضية صادقة مثل: السماء فوقنا، وإن خالفته فهي كاذبة مثل: السماء تحتنا.

والتقيدية^(١)؛ لأنَّ صِدقَ القَوْلِ وَكُذبَهُ مطابقَةٌ حُكْمِهِ لِلواقع^(٢) أو للاعتقاد^(٣)، أو لَهُما معاً^(٤) وَعَدَمُهَا^(٥).

ولَا حُكْمَ لِلإنشائِياتِ والتَّقْيِيدِياتِ؛ لأنَّ الْحُكْمَ أَدَاءُ لِلواقعِ فِي نفْسِ

(١) النسبةُ التقيدية: هي المضاف والمضاف إليه، مثل: قلم الولد، والنتع والمنعوت مثل: رجل عالم، فإن النطق بها لا يكون معه حكم ، وهو إثبات أمر أو نفيه عنه.

(٢) الخبر الصادق هو ما يطابق الواقع ولو خالف الاعتقاد، مثل قول الكافر المشرك: الله واحد مع أنه يعتقد تعدده، وهذا عند الجمهور، وكذبه مخالفته للواقع.

(٣) أما عند النظام فهو: الصدق للخبر: مطابقته للاعتقاد، وإن خالف الواقع، مثل قول المشرك: الله ثالث ثلاثة. والكاذب عدم مطابقته للاعتقاد.

(٤) وعندهما الجاحظ صدقه مطابقته للواقع والاعتقاد، مثل قول الموحد: الله واحد، أو الإسلام حق.

والكذب عدم مطابقته للواقع مثل قول الفيلسوف: العالم قديم، فإنه مطابق لاعتقاده، وليس مطابقاً للواقع، فهو كذب.

وكذا إذا قال: العالم حادث، فإنه مطابق للواقع وغير مطابق لاعتقاده، فهو كذب.

(٥) أي: عدم المطابقة للواقع عند الجمهور، وللاعتقاد عند النظام، وعدم مطابقته للواقع والاعتقاد عند الجاحظ، كل ذلك كاذب كما سبق أن مثلنا.

الأمر^(١) مِنْ طَرِفِ النِّسْبَةِ، مَاضِيًّا^(٢) أَوْ حَالًا^(٣)، أَوْ اسْتِقْبَالًا^(٤) وَلَا أَدَاءً فِي الْإِنْشَائِيَاتِ وَالْتَّقيِيدِيَاتِ^(٥).

(١) لأنَّ اللفظ يؤدي المعنى، فيجب سبق المعنى الحاصل لأجل أن ترى هل اللفظ طابقه أو لم يطابقه، والإنشائيات لا يحصل المعنى بها إلا بعد النطق، فلا تتحقق المطابقة.

(٢) مثل: مات الأنبياء.

(٣) مثل: أنا أكتب الآن.

(٤) مثل: أنا أسافر غداً.

(٥) لأنها حالية من الحكم في التقييديات، ويحصل الحكم بعد النطق بها في الإنشائيات.

[أقسام القضية]

(وهي:

١. إنما حملية كقولنا: زيد كاتب أو ليس بكاتب.
٢. وإنما شرطية؛ لأن القضية لا بد فيها من إيقاع النسبة الحكمية^(١) أو انتزاعها.

فالنسبة: إن كانت ثبوت مفهوم لمفهوم القائلة بإيقاعها أو سلبها -حملية.

وإن كانت ثبوت مفهوم عند ثبوت مفهوم آخر^(٢).

أو ثبوت مبادنة مفهوم عن مفهوم آخر^(٣)، فالقضية القائلة

(١) مثل: الجامع واسع، فالجامع مفهوم، وهو المبني الذي يصلى به، وواسع مفهوم، أي: عدم الضيق، فإذا أثبتنا السعة للجامع أي حملنا السعة عليه، فهذه تسمى حملية، وكذا إذا سلينا السعة عنه وقلنا: الجامع ليس واسعاً، والمراد بالانتزاع السلب.

(٢) مثل إن كانت الشمس طالعة فالنهار موجود، فهنا أثبتنا وجود النهار عند طلوع الشمس.

(٣) مثل العدد: إنما زوج أو فرد، هنا أثبتنا مخالفة فردية العدد لزوجيته. فكلاهما يسميان شرطية.

مثال السلب للشرطية الأولى: ليس إن كانت الشمس طالعة فالليل موجود.

بإيقاعِها أو انتزاعِها شرطية.

= ومثال السالبة للشرطية الثانية: ليس إما أن يكون العدد زوجاً أو منقسمًا إلى متساويين.

والسلب يتسلط على العناد، أي: لا عناد بين القضيتين، وفي الإيجاب إثبات العناد بين القضيتين، والعناد -معناه التناقض والتباين- وعدم الاجتماع، وفي السالبة عدم التناقض والتباين.

[أقسام الشرطية]

ومنْ هذَا^(١) يُعرَفُ أَنَّ الشرطية أَيْضًا:

إِمَّا (متصلة^(٢)): كقولنا: إِنْ كَانَتِ الشَّمْسُ طَالِعَةً—فَالنَّهَارُ مُوجُودٌ)، حَكْمٌ فِيهَا بِأَنَّ وُجُودَ النَّهَارِ عِنْدَ طَلَوْعِ الشَّمْسِ وَاقِعٌ^(٣). وَكَقُولَنَا^(٤): لِيسَ إِنْ كَانَتِ الشَّمْسُ طَالِعَةً فَاللَّيلُ مُوجُودٌ، حَكْمٌ فِيهَا بِأَنَّ وُجُودَ اللَّيلِ عِنْدَ طَلَوْعِ الشَّمْسِ غَيْرُ وَاقِعٍ. (وَإِمَّا شَرْطِيَّةً مُنْفَصِّلَةً) كقولنا: الْعَدُّ إِمَّا زَوْجٌ وَإِمَّا مُفْرَدٌ) حَكْمٌ فِيهَا بِأَنَّ مَبَابِيَّةً فَرْدِيَّةً الْعَدُّ لِزَوْجِيَّهِ وَاقِعَةً^(٥). وَكَقُولَنَا: لِيسَ إِمَّا أَنْ يَكُونَ الْعَدُّ زَوْجًا أَوْ مُنْقِسِمًا بِمُتْسَاوَيْنِ^(٦)، حَكْمٌ فِيهَا بِأَنَّ مَبَابِيَّةً الْانْقَسَامِ، بِمُتْسَاوَيْنِ لِلزَّوْجِيَّةِ غَيْرُ وَاقِعَةٍ.

(١) أي: من التقسيم الثاني الذي هو ثبوت مفهوم عند ثبوت شيء آخر، أو مبابية مفهوم لمفهوم.

(٢) المتصلة هي التي حكم فيها بصدق قضية أو لا صدقها على صدق قضية أخرى وهي فعل الشرط.

(٣) هذا مثال للموجبة الشرطية المتصلة.

(٤) هذا مثال للسالبة الشرطية المتصلة.

(٥) هذا مثال للشرطية المنفصلة الموجبة.

(٦) هذا مثال للشرطية المنفصلة السالبة.

(والجزء الأول من الحملية يُسمى موضوعاً^(١)؛ لأنَّه وُضع ليُحمل عليه شيء).

(والثاني محمولاً^(٢) لحمله على الأول.

(والجزء الأول من الشرطية أي شرطية كانت (يُسمى مقدماً)^(٣) لتقديمه في الذكر طبعاً، وإن تأخر وضعها^(٤)، (والثاني تالي)^(٥)؛ لتلوه لذلك.

(١) وهو ما يسميه النحويون: مبتدأ، وأهل البلاغة: المسند إليه.

(٢) وهذا ما يسميه النحويون: خبراً، وأهل البلاغة: مسندأ.

(٣) وهو ما يسميه النحاة: فعل الشرط.

(٤) كأن يقال: النهار موجود، إن كانت الشمس طالعة.

(٥) وهو ما يسميه النحاة جواب الشرط وجزاءه.

[[أنواع القضية من حيث الإيجاب والسلب]]

ومِمَّا مَرَّ عُلِّمَ أَنَّ (القضية) حَمْلِيَّةً كَانَتْ أَوْ شَرْطِيَّةً مَتَّصِلَةً أَوْ مَنْفَصِلَةً:

١. (إِمَّا مُوجَبَةً^(١)) أي: حَكْمٌ فِيهَا بِالْإِيقَاعِ^(٢) (كقولنا): فِي الْحَمْلِيَّةِ

(زِيدُ كاتِب^(٣))

٢. (إِمَّا سَالِبَةً^(٤)) إِنْ كَانَ الْحَكْمُ فِيهَا بِالْأَنْتَزَاعِ^(٥) (كقولنا) فِيهَا: (زِيدُ

لِيسَ بِكَاتِبِ).

وأمثلة الشُّرُطِيَّاتِ، قُدْ تَقْدَمْتُ^(٦).

(١) أي: مثبتةٌ خاليةٌ من آلَةِ السُّلْبِ وَهِيَ آلَةُ النَّفِيِّ.

(٢) أي: إثبات المحمول للموضوع.

(٣) فالكتابة ثابتة لزيد.

(٤) أي: منفيَةٌ فِيهَا آلَةُ السُّلْبِ - وَهِيَ آلَةُ النَّفِيِّ.

(٥) هو انتزاع الكتابة عن زيد.

(٦) حيث مثَّلَ للشُّرُطِيَّةِ المَتَّصِلَةِ بِقُولِهِ: لِيسَ إِنْ كَانَ الشَّمْسُ طَالِعَةً فَاللَّيلُ مُوجُودٌ.

وَلِلشُّرُطِيَّةِ المَتَّصِلَةِ بِقُولِهِ: لِيسَ إِمَّا أَنْ يَكُونَ العَدْدُ زَوْجًا أَوْ مَنْقُسًا إِلَى مُتَسَاوِيَنْ، وَالسُّلْبُ لِيسَ مُسْلِطًا عَلَى الْمَقْدِمِ وَلَا عَلَى التَّالِيِّ بَلْ عَلَى التَّنَافِيِّ وَالتَّبَاهِيِّ. أي: لِيسَ بَيْنَ الْمَقْدِمِ وَالتَّالِيِّ تَبَاهِيٌّ.

[أنواع الحمليّة من تقييد الموضع بالكميّة]

[عدم تقييده]

(وَكُلُّ وَاحِدٍ مِّنْهُمَا) أي: من الموجبة والسائلة:

إما مخصوصة^(١)، أو محصورة^(٢)، أو مهمّلة^(٣)

والمحصورة: إما كليّة أو جزئيّة.

ففي القضايا مخصوصاتان^(٤)، ومهمّلتان^(٥)، ومخصوصرات

أربع^(٦).

وذلك لأنَّ الحكم في كُلٍّ من الموجبة والسائلة:

١ - إما على موضوع مشخصٍ - وهي المخصوصة.

وإما على غيره.

فإنْ يُبَيَّنَ فيها كمية الأفراد كُلًاً كانتْ أو بعضاً بذكر السور - أي

٢ - اللفظ الدالٌّ عليها - فمحصورة.

٤ - وإلا - فمهمّلة.

(١) أي: موضوعها معين - وهو ما يسميه النحاة (المعارف الست) مثل: العَلَمُ، واسم الإشارة، واسم الموصول.

(٢) أي: محصورة فيها أداة حصر تشمل الأفراد أو بعضها، الكلية: مثل: كل، وجميع، وأل الاستغراقية، أو نكرة بعد النفي، والجزئية: مثل: بعض.

(٣) هي موضوعها ليس مشخصاً، وهي خالية من سور الكل أو البعض.

(٤) موجبة وسائلة مثل: خالد مجتهد، خالد ليس مهملاً.

(٥) مثل الإنسان حيوان، ليس الحجر بحيوان.

(٦) مثل: كل إنسان حيوان، بعض الحيوان إنسان.

ومثل: لا شيء من الحجر بإنسان، وبعض الحيوان ليس إنساناً.

[أقسام الشرطية من حيث الحكم وعدمه]

وأمّا في الشرطيات فإنَّ كَانَ الحُكْمُ فِيهَا بِالاتِّصالِ^(١)
وَالانفصالِ^(٢) فِي زَمَانٍ مُعِينٍ فَمَخْصُوصَةٌ.
وَإِلَّا إِنْ بُيِّنَ فِيهَا كَمِيَّةُ الزَّمَانِ جَمِيعِهِ^(٣) أَوْ بَعْضِهِ^(٤) فَمَحْصُورَةٌ،
وَإِلَّا فَمَهْمَلَةٌ^(٥).

(١) مثل: إن جاء زيد الآن فأكرمه الآن.

(٢) مثل: زيد في هذا الآن إما كاتب أو غير كاتب.

(٣) مثل: كلما كانت الشمس طالعة فالنهار موجود.

(٤) مثل: قد يكون إذا كان الشيء حيواناً كان إنساناً.

(٥) مثل: إن كانت الشمس طالعة فالنهار موجود.

هذه أمثلة الشرطية المتصلة.

أمّا الشرطية المنفصلة فكالآتي:

١. الشرطية المتصلة المخصوصة مثل: إن صاح الديك الآن فعبدي
حُرٌّ.

٢. الشرطية المنفصلة الكلية -مثل: دائمًا إما أن يكون العدد زوجاً
أو فرداً.

٣. الشرطية المنفصلة الجزئية -مثل: قد يكون إما أن يكون هذا
الشيء حيواناً أو إنساناً.

٤. الشرطية المنفصلة المهملة -مثل: إما أن تكون الشمس طالعة
وإما أن لا يكون النهار موجوداً.

وفي الجملة: الأَرْمِنَةُ والأَوْضَاعُ فِي الشَّرْطَيَةِ بِمِنْزَلَةِ أَفْرَادٍ
الموْضُوعِ فِي الْحَمْلِيَةِ، وَالْأَمْثَلَةُ غَيْرُ خَافِيَةٌ.

فإِنْ قُلْتَ: التَّقْسِيمُ غَيْرُ حَاضِرٍ؛ لِعدَمِ ذِكْرِ الطَّبِيعَيَّةِ^(١) فِيهِ.

قُلْتَ: مُورِدُ الْقِسْمَةِ الْقَضِيَّةِ الْمُسْتَعْمَلَةُ فِي الْعُلُومِ وَالْإِنْتَاجَاتِ.

وَهِيَ الَّتِي حُكِمَ فِيهَا عَلَى جُزْئَيَّاتٍ^(٢) الموْضُوعِ لَا عَلَى طَبِيعَتِهِ
كَمَا بُيَّنَ فِي الْمُطْوَلَاتِ.

(١) أي: الحكم فيها ليس على الأفراد مثل: الإنسان نوع، والحيوان جنس، فالحكم بالنوعية ليس على أفراده، بل على طبيعة الإنسان. وعدم ذكرها مع أنواع القضايا تكون القسمة غير مستوفية للأقسام.

(٢) أي: في الإنتاجات لا حاجة إلى الطبيعة؛ لأنَّ الحكم يكون على الأفراد لا على الطبيعة للأشياء.

[أدوات الكلية والجزئية]

وكلٌ من الموجبة والسائلة (إما مخصوصة كما ذكرنا) من مثالِهما.

(وإما كلية مسورة؛ كقولنا: كل إنسان كاتب ولا شيء)، أو لا واحداً (من الإنسان بكتاب).

وإما جزئية مسورة كقولنا: بعض الإنسان أو واحد من الإنسان (ليس بكتاب) أو ليس بعض الإنسان بكتاب، أو ليس كل إنسان بكتاب^(١).

ومن هذا علِم أنَّ السورَ في الحملية للإيجاب الكلي: كل، وللإيجاب الجزئي: بعض وواحد.

للسلب الكلي: لا شيء ولا واحد.

للسلب الجزئي: ليس كل، وليس بعض، وبعض ليس، ولیعلم في الشرطيات أيضاً:

أنَّ السورَ للإيجاب الكلي: دائمًا، وكلما، ومئتي، ومهمما، وما في معناها.

وللإيجاب الجزئي: قد يكونُ.

(١) أي: لا فرق فيها أن يتقدم السلب على البعض أو يتأخر، وكذا تقدم النفي على كل، سيكون كل بمعنى البعض.

وللسُّلْبِ الْكَلَّيِّ: لِيَسَ الْبَتَّةَ.

وللسُّلْبِ الْجَزِئِيِّ: قُدْ لَا يَكُونُ، وَلِيَسَ دَائِمًا، وَلِيَسَ كُلَّمَا وَلِيَسَ مَهْمَامًا^(١).

وَالغَرَضُ مِن ذِكْرِ الْأَسْوَارِ-الْتَّمِثِيلُ بِمَا فِيهِ الْاَشْتَهَارُ فِي الْاسْتِعْمَالِ لَا الْحَضْرُ.

فَإِنْ قَاطِبَةً، وَكَافَةً، وَلَامَ الْاسْتِغْرَاقِ- يَصُحُّ أَنْ يَكُونَ سُورًا لِلْإِيجَابِ الْكَلَّيِّ الْحَمْلِيِّ كَمَا أَشَارَ إِلَيْهِ الشِّيْخُ^(٢) فِي الشَّفَاءِ.
(وَإِنَّمَا أَنْ لَا تَكُونَ كَذِلِكَ): أَيِّ مَخْصُوصَةٍ أَوْ مَسْوَرَةً (تُسَمَّى مُهَمَّلَةً)؛ لِإِهْمَالِ السُّورِ فِيهَا (كَقُولَنَا): فِي الْحَمْلِيَّةِ (الْإِنْسَانُ نَاطِقٌ)^(٣)
وَفِي الشَّرْطِيَّةِ: إِنْ جَاءَ زِيدُ، أَوْ إِذَا جَاءَ زِيدُ فَأَكْرَمْهُ^(٤).

وَالْمُهَمَّلَةُ فِي قَوَّةِ الْجَزِئِيَّةِ؛ لِأَنَّ الْحُكْمَ عَلَى أَفْرَادِ الشَّيْءِ فِي الْجَمْلَةِ^(٥) مَعَ الْحُكْمِ عَلَى بَعْضِ أَجْزَائِهِ يَتَلَازِمُ مَانِ^(٦) طَرْدًا وَعَكْسًا.

(١) أي: تقدم آلة السلب على آلة الكلية؛ لتصير جزئية.

(٢) أبو علي بن سينا في كتابه الشفاء.

(٣) الفرق بين المخصوصة والمهمالة: أَنَّ المخصوصة الموضوع دال على معين ومشخص، أما المهمالة فإنَّ موضوعها غير مشخص.

(٤) فإنها شرطية خالية من أدوات العموم والبعض.

(٥) أي غير مقيدة بالجميع أو البعض.

(٦) وجه التلازم طرداً -أي إثباتاً- قولنا: كلما تحقق الحكم على الأفراد في الجملة تتحقق الحكم على بعض الأفراد في الجملة وعكساً: قولنا: كلما لم يتحقق الحكم على الأفراد في الجملة لم يتحقق الحكم على بعض الأفراد.

وَكَذَا الْحُكْمُ فِي زَمَانٍ مُتَشَّرٍ^(١) مَعَ الْحُكْمِ الْمُطْلَقِ يَتَلَازِمُ.

(١)المتشّر: أي: في بعض الأزمنة غير المعينة. والأفضل أن نجعل سبب الإلحاق أن المهملة متحققة مع الجزئية وليس متحققة مع الكلية.

توضيح ذلك:
كل إنسان حيوان - كلية.
بعض الإنسان كاتب - جزئية.
الإنسان كاتب - مهملة.

إذا ألقناها بالكلية فلا بد من التأكد أنَّ كُلَّ أفراده كاتب وهو غير متحقق وقد يطلق الإنسان كاتب إذا كان بعضهم كاتباً ولا يطلق على الكل؛ لأنَّه غير متحقق؛ إذ لا بد من كون جميع الأفراد كاتبة لإلحاقها بها، إذن تلحق بالمحقق ولا تُلحق بغير المحقق.

وإليك جدولًا بأقسام القضية الحملية

الشخصية أو المخصوصة	ما كان الموضوع فيها معيناً وهذا لا فائدة بها في القياس	موجبة	خالد مقاتل
كلية	ما فيها سور يدل على الإحاطة بجميع الأفراد	سالبة	خالد ليس جباناً
جزئية	ما فيها سور يدل على بعض الأفراد	موجبة	كل مجتهد يفوز
مهملة	التي خلت من السورين السابقين	سالبة	لا شيء من الكسولين بفائز
		موجبة	بعض الطلاب حاضر
		سالبة	بعض الطلاب ليس موجوداً
		موجبة	الجيش مستعد للمعركة
		سالبة	الجيش ليس جباناً

[أقسام الشرطية المتصلة]

(والمتصلة) قسمان؛ لأنّها (إمّا) أنْ يكونَ الحُكْمُ بالاتِّصالِ فيها مبنياً على الاقتضاء^(١) وهي تُسمى:

١. (لزوميّة): وذلك إمّا أنْ يكُونَ المقدّم علةً للتالي: (كقولنا: إنْ كانتِ الشمس طالعةً فالنهار موجودٌ)^(٢).

أو بأنْ يكونَ التالي علةً للمقدّم كعُكسِيهِ.

أو بأنْ يكونَا معلولي علةٍ واحدةٍ، نحو: إنْ كانَ النهار موجوداً فالعالم ماضٍ^(٣).

ومنه التضاعيف^(٤) بينهما، نحو: إنْ كانَ زيدُ أباً عمرو كانَ عمرو ابنه. (وإمّا) أنْ لا يكونَ كذلك، بل يكونُ الحُكْمُ بالاتِّصالِ بمجردِ الاتفاقِ وَتُسمى^(٥):

(١) أي: ترابط وعلاقة بين المقدم والثاني، فإن بين طلوع الشمس وجود النهار ترابطاً، أي وجود أحدهما يلزم منه وجود الآخر.

(٢) فإن طلوع الشمس علةً لوجود النهار.

(٣) فوجود النهار وكون العالم ماضياً معلولاً لطلوع الشمس.

(٤) أي: من التلازم التضاعيف، فإنَّ زيداً هو أب بالإضافة لعمرو وعمرو هو ابن بالإضافة إلى زيد.

(٥) أي: لا تلازم بين المقدم والتالي، بل وجداً على هاتين الصفتين، فإنهما خلقا على انفراد ناطقية الإنسان وناهقية الجمار.

٢. (اتفاقية) كقولنا: إن كان الإنسان ناطقاً فالحمار ناهق. فإنه حكم فيها بالإتصال بمجرد الاتفاق بين ناطقية الإنسان وناهقية الحمار؛ لأنهما خلقا كذلك، لا أنَّ بينهما اقتضاء^(١).

واعلم أنَّ معنى عدم الاقتضاء: عدم علمِ الحاكم بالاقتضاء^(٢) لا عدمة في نفس الأمر^(٣).

فلا يرد ما يقال: من أنهما لَمَا دَامَتْ عِلْتُهُما التامة فامتَّنَع انفكاكُ أحدِهِما عن الآخر. ولا يعني بالاقتضاء إلا ذلك^(٤).

وبهذا ينحلُّ ما أوردوا على أنَّ الدائمة أعمُّ من الضرورية^(٥).

(١) أي: لا تلازم بين نطق هذا مع نفيه هذا.

(٢) أي: لم يحكم المتكلم بالترابط بين ناطقية الإنسان وناهقية الحمار.

(٣) فالقول: إن الحمار ناهق والإنسان ناطق ما داما خلقا على هذين الوصفين ولم نر أحدهما تعرى عنها فإنه تلازم، فنقول: التلازم هو ارتباط أحد الصفتين بالأخرى ولا ترابط بين نفي الحمار وناطقية الإنسان.

(٤) هذا كلام المعارض، وقد سبق الرد عليه.

(٥) هذه من القضايا الموجَّهة وهي نفس القضية السابقة إلا أنها غير مكيفة بكيفية الضرورة أو الدوام، وإن قيدت بأحدهما فهي القضية الموجَّهة، وقد أغفلها الماتن؛ لأن متنه أعده لبيان ما هو أهم من قواعد المنطق؛ لأن الموجَّهة قلما تستعمل في الإنتاجات قوله: وبهذا ينحل.. الخ أي: عدم الاقتضاء، أي عدم الحكم بالاقتضاء، لا عدمة في نفس الأمر.=

=مثال الدائمة الموجبة: دائمًا كل حيوان إنسان - حيث حكم فيها بدوام ثبوت الحيوانية ما دامت ذاته موجودة.

ومثال الدائمة السالبة: دائمًا لا شيء من الإنسان بحجر، فإننا قد حكمنا فيها بدوام سلب الحجرية عن الإنسان ما دامت ذاته موجودة.

مثال الضرورة الموجبة: كل إنسان حيوان بالضرورة، فإننا قد حكمنا بضرورة ثبوت الحيوانية للإنسان في جميع أوقات وجوده.

ومثال الضرورة السالبة: لا شيء من الحيوان بحجر بالضرورة، فإننا قد حكمنا بضرورة سلب الحجرية عن الإنسان في جميع أوقات وجوده وبعد أن عرفناهما يتبين أنهما متساويان، وليس الدائمة أعم من الضرورية.

ومن يرى أن الدائمة أعم من الضرورية.

تؤول له ذلك - بمثيل ما أوّلنا في القضية أن الحكم عليها بالتلازم بموجب حكم الحاكم عليها لا عدمه بنفس الأمر.

وهنا أن الضرورية والدائمة يحكم بهما في نفس الأمر لكنها في الدائمة ليست بمعلومة. وعلى تقدير معلوميتها فليست ملاحظة من قبل الحاكم فلا يحكم فيها الحاكم بالضرورة.

وفي الضرورية معلومة للحاكم بأن يحكم بضرورة إسناد المحمول إلى الموضوع ضرورة ومنظورة لديه.

ووجه كون الدائمة أعم عند البعض أنها لا يلاحظ الحاكم فيها بالضرورة، ولو كانت في الواقع فيها ضرورة.

وفي الضرورة يلاحظ الضرورة إذن الدائمة أعم؛ لأنها تطلق على أفراد الضرورة الملاحظة للحاكم وعلى القضية التي لا يلاحظ فيها الحاكم بالضرورة.

فعمومها وعدم مساواتها للضرورة بحسب نظرية الحاكم لا في الواقع وفي نفس الأمر.

[أقسام القضية المنفصلة]

(والمنفصلة) ثلاثة أقسام:

حقيقية، ومانعة الجمع فقط، ومانعة الخلو فقط:

١. لأن العناد^(١) (إما) في الصدق^(٢) والكذب^(٣) معاً تسمى (حقيقية^(٤)) كقولنا: العدد إما زوجٌ وإما فردٌ فإنهما لا يصدقان ولا يكذبان معاً^(٥) (وهي مانعة الجمع والخلو معاً) وهي موجبتها.
- وسالبتها^(٦) برفع العناد في الصدق والكذب. كقولنا: ليس البتة إما أن يكون هذا الإنسان كاتباً أو تركيًّا، فإنهما يصدقان ويُكذبان معاً.

(١) المراد بالعناد في مانعة الجمع: عدم اجتماع التالي مع المقدم، وفي مانعة الخلو: عدم رفع المقدم والتالي معاً.

(٢) الصدق: يراد به الإثبات – وهو جعل أحدهما مبتدأ والآخر خبراً.

(٣) الكذب: يراد به النفي – وهو نفي المقدم والتالي معاً.

(٤) سميت حقيقة؛ لأنها تمثل العنادين المثبت والمنفي، فهي تمثل تمام العناد.

(٥) فلا يجوز أن نقول: العدد زوجٌ وفردٌ، ولا يجوز أن نقول: العدد ليس زوجاً ولا فرداً.

(٦) حرف السلب يسلط على النسبة الرابطة بين المقدم والتالي؛ أي: لا عناد من الجزأين في الصدق، بأن يقال: هذا كاتب وتركي، وكذا العناد في النفي، فيقال: هذا ليس تركيًّا وليس كاتباً – كأن يكون عراقيًّا وأمياً.

٢. (وإِمَّا) في الصدق فقط^(١) وُتُسمى (مانعة الجَمْعِ فقط، كقولنا: هذا الشيء إِمَّا حَجَرٌ أو شَجَرٌ) فإنَّهما لا يصِدِّقانِ^(٢)، وقد يكذِبانِ بِأَنْ يكونَ إِنْسَانًا^(٣).

وَسَالَبُتُّهَا بِرَفِيعِ الْعَنَادِ فِي الصَّدْقِ فَقَطُّ^(٤)، نَحْوُ: لِيَسَ الْبَتَّةُ إِمَّا أَنْ يَكُونَ هَذَا الشَّيْءُ لَا شَجَرًا وَلَا حَجَرًا^(٥)، فَإِنَّهُما يَصِدِّقانِ وَلَا يَكذِبانِ، وَإِلَّا لَكَانَ حَجَرًا وَشَجَرًا مَعًا^(٦).

٣. (وإِمَّا) في الكذبِ فقط، وُتُسمى (مانعة الخلو فَقَطُّ، كقولنا: زَيْدٌ إِمَّا أَنْ يَكُونَ فِي الْبَحْرِ وَإِمَّا أَنْ لَا يَغْرِقَ)، فَإِنَّ الْكَوْنَ فِي الْبَحْرِ مَعَ

(١) أي: في الإثبات فقط.

(٢) فلا يقال عن الشيء: شجر وحجر.

(٣) أي: في النفي يجوز نفي المقدم وال التالي، فنقول: هذا لَا شَجَرٌ وَلَا حَجَرٌ كَأَنْ يَكُونَ إِنْسَانًا.

(٤) أي: لَا عَنَادٌ بَيْنَ الْمَقْدَمِ وَالْمَاتِلِيِّ حِيثُ رَفَعَتْهُ كَلْمَةُ لِيَسَ الْبَتَّة.

(٥) أي: يجوز أن يقال: هذا لَا حَجَرٌ وَلَا شَجَرٌ، كَأَنْ يَكُونَ إِنْسَانًا.

(٦) أي: لَا يَرْتَفَعُ مَعًا؛ فَإِذَا أَدْخَلْنَا لِيَسَ عَلَيْهِمَا فَإِنَّ لَا شَجَرٌ يَصِيرُ لِيَسَ لَا شَجَرٌ – أي: شجر، وَلَا حَجَرٌ يَصِيرُ لِيَسَ لَا حَجَرٌ – أي حجر، لَأَنَّ نَفِي النَّفِيِّ إِثْبَاتٌ.

أي: ترفع عدم العناد – أي: حصول العناد.

عدم الغرق يصدقان ولا يكذبان^(١) وإنما لا يغرق في البر.

وسالبته: برفع العناد في الكذب فقط نحو: ليس البتة زيد إنما أن لا يكون في البحر، وإنما أن يغرق^(٢).

(١) أي: العناد في النفي ولا عناد في الجمع، فإذا قلنا: زيد في البحر ولا يغرق، يمكن؛ لأنـه في سفينة أو هو خائض إلى ساقه أو ساـبح فيه. ولكن رفعهما فيه عنـاد؛ والرـفع أنـ يقول: زـيد ليس في البحر — ولا يـغرق، فإذا دخل عليه حـرف الرـفع (النـفي) نـقول: ليس لا يـغرق = يـغرق؛ لأنـ نـفي النـفي إثباتـ. فـتكون زـيد ليس في البحر وـيـغرق — أي يـغرق في البر.

(٢) فالسلب يـسلط علىـ العنـاد، فـلما كانـ العنـاد فيـ الرـفع فالـسلـب يـجـعـلـ منها جـواـزـ الرـفعـ.

فـليس الـبتـةـ إذاـ سـلطـ عـلـىـ زـيدـ فيـ الـبـحـرـ يـصـيرـ زـيدـ لـيـسـ فيـ الـبـحـرـ، وـعـنـدـمـاـ نـسـلـطـهـ عـلـىـ لـاـ يـغـرـقـ — يـصـيرـ يـغـرـقـ؛ لـأـنـ نـفـيـ النـفـيـ إـثـبـاتـ، فـتـكـونـ القـضـيـةـ: زـيدـ لـيـسـ فيـ الـبـحـرـ وـيـغـرـقـ — أيـ: فيـ الـبـرـ وـيـغـرـقـ.

فالـسلـبـ فيـ مـانـعـةـ الـجـمـعـ يـحـولـهاـ إـلـىـ مـانـعـةـ الـخـلـوـ، فإذاـ قـلـنـاـ لـيـسـ الـبـتـةـ أـنـ يـكـوـنـ هـذـاـ لـاـ شـجـرـ وـلـاـ حـجـرـ، جـازـ الـجـمـعـ، أيـ: لـاـ شـجـرـ وـلـاـ حـجـرـ بـأـنـ يـكـوـنـ إـنـسـانـاـ وـيـمـنـعـ رـفـعـهـمـاـ؛ لـأـنـ الرـفعـ بـلـيـسـ يـحـولـهاـ إـلـىـ شـجـرـ وـحـجـرـ وـهـذـاـ لـاـ يـصـحـ.

والـسلـبـ فيـ مـانـعـةـ الـخـلـوـ يـحـولـهاـ إـلـىـ مـانـعـةـ الـجـمـعـ.

فـقولـنـاـ: لـيـسـ الـبـتـةـ هـذـاـ إـمـاـ فيـ الـبـحـرـ وـإـمـاـ لـاـ يـغـرـقـ يـجـوـزـ الـجـمـعـ بـأـنـ يـكـوـنـ فيـ سـفـينـةـ، إـلـاـ أـنـ لـيـسـ حـوـلـتـ فيـ الـبـحـرـ إـلـىـ: لـيـسـ فيـ الـبـحـرـ، وـلـاـ يـغـرـقـ إـلـىـ: يـغـرـقـ، فـالـتـيـجـةـ تـكـوـنـ: هـوـ فيـ لـيـسـ فيـ الـبـحـرـ وـيـغـرـقـ فـهـذـهـ مـانـعـةـ الـجـمـعـ إـذـ لـاـ يـجـتـمـعـ كـوـنـهـ فيـ الـبـرـ وـيـغـرـقـ.

فإنَّ عدمَ الكونِ في البحْرِ مع الغرقِ يكذبُانِ ولا يصدقانِ.
ومنهُ يُعلَمُ أنَّ كُلَّ مادَةً صدَقَ فيها موجَبَةً منْ الجَمْعِ كذَبَ فيها
سالبَتُهُ، وصَدَقَ فيها سالبَةً منْ الخَلْوَ.
وكلَّ مادَةً صدَقَ فيها موجَبَةً منْ الخَلْوَ كذَبَ فيها سالبَتُهُ،
وصدَقَ فيها سالبَةً منْ الجَمْعِ، وكذا في جانبِ سالبَتِهِما، وأنَّ كُلَّ
شيئَيْنِ صدَقَ بَيْنَ عَيْنِيهِما منْ الجَمْعِ صدَقَ بَيْنَ نقِيضِهِما منْ الخَلْوَ
وبالعَكْسِ^(١).

لَكِنْ هَذَا بَعْدَ الاتِّفَاقِ فِي الْكَيْفِ—أي: الإيجابُ والسلبُ، أَمَّا بَعْدَ
الاِخْتِلَافِ فِيهِ^(٢) فالصادِقُ سالبَةُ المُتَفَقِّ في النَّوْعِ^(٣).

(١) وهذا ما تدل عليه الأمثلة في الهاشم السابق.

(٢) أي: في مانعة الجمع يكون المقدم إيجابياً والتالي سلبياً.
المقدم موجب مثل: هذا الشيء إما شجر أو حجر.

التالي سالب مثل: لكن ليس البتة أن يكون هذا الشيء لا شجراً ولا
حيناً. أي: شجر وحجر، فالنتيجة أنها تحولت إلى: موجبة مانعة الجمع
وفي مانعة الخلو:

المقدم: هذا الشيء إما لا شجر أو لا حجر، لا يجوز إخلاؤهما؛ لأنَّه
يصير شجراً وحيناً؛ لأنَّ نفي النفي إثبات.

التالي: ليس البتة أن يكون هذا الشيء شجراً أو حيناً، فليس جعلت
شجراً لا شجراً، وحيناً لا حيناً فإنها هي مانعة الخلو.

(٣) أي: تكون السالبة في مانعة الجمع تكون مانعة الجمع نفسها، وتكون
السالبة في مانعة الخلو هي نفس مانعة الخلو في المقدم.

[تعدد أجزاء المنفصلة]

[تعدد الحقيقة^١]

(وَقُدْ تَكُونُ الْمِنْفَصِلَاتُ ذَوَاتٍ أَجْزَاءٍ) ثَلَاثَةٌ وَأَكْثَرَ فَالثَّلَاثَةُ (كَقُولِنَا: الْعَدْدُ إِمَا زَائِدٌ أَوْ نَاقِصٌ أَوْ مَسَاوِيٌّ) وَالْكَلْمَةُ: إِمَا اسْمٌ أَوْ فَعْلٌ أَوْ حَرْفٌ.

وَالْأَكْثَرُ كَقُولِنَا: الْعَنْصُرُ^(١) إِمَا نَارٌ أَوْ هَوَاءٌ أَوْ مَاءٌ أَوْ أَرْضٌ.

وَالْكَلْمَيُّ: إِمَا نَوْعٌ أَوْ جَنْسٌ أَوْ فَصْلٌ أَوْ خَاصَّةٌ أَوْ عَرَضٌ عَامٌ.

وَمَثَلُ الْمَتْنِ: لَيْسَ مَعْنَاهُ أَنْ يُنْسَبَ عَدْدٌ إِلَيْهِ كَمَا ظُنِّنَ، فَالْزِيَادَةُ وَالنَّقْصَانُ وَالْمَسَاوَاهُ لَا يُرَادُ بِهَا حِينَئِذٍ مَعَانِيهَا الْلُّغُوِيَّةُ^(٢).

بَلْ الْمَرَادُ بِهَا مَعَانِيهَا الْاَصْطِلَاحِيَّةُ.

فَإِنَّ كُلَّ عَدْدٍ يَزِيدُ الْمُجْتَمِعَ مِنْ كُسُورِهِ التِّسْعَةِ^(٣) عَلَيْهِ يُسَمِّي زَائِدًا كَاشِنِي عَشَرَ^(٤):

(١) أي: الأصل الذي يتربّب منها المخلوقات أي تترتب من هذه العناصر، الحرارة والرطوبة والبرودة والبيوسنة.

(٢) أي: ليس المراد أن الستة هي زائدة عن الخمسة وناقصة بالنسبة إلى السبعة، وهي للستة أخرى مساوية لا يراد هذا.

(٣) الكسور هي النصف والربع والخمس والسدس والسابع والثمن والتسع.

(٤) فعدد (١٢) فيه نصف ٦ وفيه ثلث (٣) وفيه ربع (٤) وفيه سدس (٢)،

فإذا جمعنا مخارج هذه الكسور نقول: $6 + 4 + 3 + 2 = 15$ إذن هو عدد

= زائد.

والناقص ناقصاً كالأربعة.

والمساوي مساوياً كالستة. هذا في المنفصلة الحقيقية.

=الأربعة عدد ناقص؛ لأن فيها النصف (٢) والربع (١) $1 + 2 = 3$ إذن هي
عدد ناقص.

الستة عدد مساوٍ فيها نصف (٣) وثلث (٢) وسدس (١) $1 + 2 + 3 = 6$.

[تعدد مانعة الجمع ومانعة الخلو]

وأمّا مانعةُ الْخُلُوِّ المركبةُ مِنْ أَكْثَرِ مِنْ اثْنَيْنِ فَكَقُولُنَا: إِمَّا أَنْ يَكُونَ هَذَا الشَّيْءُ لَا حَجْرًا أَوْ لَا شَجَرًا أَوْ لَا حَيْوانًا^(١). وَأَمَّا مانعةُ الْجَمْعِ فَكَقُولُنَا: إِمَّا أَنْ يَكُونَ هَذَا الشَّيْءُ شَجَرًا أَوْ حَجْرًا أَوْ حَيْوانًا^(٢). فَإِنْ قُلْتَ: لَا يَتَرَكَّبُ شَيْءٌ مِنَ الْمَنْفَصِلَاتِ مِنْ أَكْثَرِ مِنْ جَزَئَيْنِ؛ لِأَنَّ الْانْفَصَالَ نَسْبَةٌ وَاحِدَةٌ. وَالنَّسْبَةُ الْوَاحِدَةُ لَا تُتَصَوَّرُ إِلَّا بَيْنَ جَزَئَيْنِ؛ ضَرُورَةٌ أَنَّ النَّسْبَةَ بَيْنَ أَمْوَارٍ مُتَكَثِّرَةٍ لَا تَكُونُ وَاحِدَةً بَلْ تَكُونُ مُتَكَثِّرَةً^(٣).

(١) إذن تعدد مانعة الخلو.

(٢) إذن تعدد مانعة الجمع.

(٣) هذا إيراد على تعدد أجزاء المنفصلة مفاده أن النسبة – وهي الأمر المعنوي الذي يربط بين المقدم والتالي كالربط بين العدد الزائد والناقص لا يكون متعددًا، والنسبة هي واحدة وليس كثيرة. والقول بتعدد أجزاء المنفصلة يلزم منه تعدد هذه النسبة، فاللازم غير صحيح، إذن الملزم أيضًا غير صحيح.

قلت: المُراؤ بتركيب المنفصلاتِ مِنْ أَكْثَرِ مِنْ جُزَئِينَ ترکبُها
بحسبِ الظاهِرِ لا بحسبِ الحقيقة^(١).
وإلا فالانفصالُ الحقيقِيُّ في المثالِ المذكورِ علىِ الحقيقةِ بَيْنَ
أَنْ يَكُونَ العدُّ زائداً -أَوْ لَا يَكُونَ.
ثُمَّ عَلَى تقدِيرِ أَنْ لَا يَكُونَ زائداً بَيْنَ كُونِه ناقصاً أَوْ مساوِياً.
فإنْ قلتَ: فما وَجْهُ حِكْمِهِمْ^(٢) أَنَّ الحقيقةَ لا تترَكِبُ مِنْ أَكْثَرِ مِنْ
جُزَئِينَ^(٣)، ومانعةُ الْخُلُوِّ والجمعِ يترَكِبُانِ^(٤)؟

(١) الجواب: أن تركيبها فيما يرى أنها من أكثر من جزأين، والواقع في
الحقيقة أنها مركبة من جزئين وهم: إذا قلنا العدد إما زائد أو ليس بزائد
فالنسبة واحدة بين الزائد وبين الأضداد له المشتمل عليها. قوله: أو لا
يكون:
ولا يكون تتضمن الجزئين الآخرين وهم الناقص والمساوي.
وهما قضية أخرى لها نسبة واحدة.

وإذا كانت أربعة أجزاء مثل العنصر نقول: العنصر: إِمَّا نَارٌ أَوْ لَا.. وَهُوَ إِمَّا
هواء أَوْ لَا.. وَهُوَ إِمَّا ماء أَوْ لَا.. وَهُوَ الأرض.

(٢) أي حكم بعض المناطقة.

(٣) أي: نقول العدد إما زوج أو فرد فقط.

(٤) أي نقول في مانعة الخلو مثل: هذا إما لا شجر ولا حجر ولا حيوان، فإن
العناد في منع الخلو بينهما؛ لأن خلوها أن تأتي بالآلة السلب فتصير ليس
هذا الشيء إما لا شجراً ولا حيناً ولا حيواناً، ونفي النفي إثبات، يكون
هذا الشيء شجراً وحيناً وحيواناً، وهو كذب.

قلت^(١): وجْهُهُ أَنَّ الْحَقِيقَيَّةَ إِذَا أَرِيدَ بِهَا الْانْفَصَالُ الْحَقِيقِيُّ بَيْنَ كُلَّ جُزَئَيْنِ مِنْهَا فَلَا تَكَادُ أَنْ تَصْدِقَ؛ لَأَنَّ الْأَوَّلَ مِنْ أَجْزَائِهَا الْثَلَاثَةَ مُثلاً إِذَا تَحَقَّقَ؛ فَإِنْ تَحَقَّقَ الثَّانِي أَيْضًا ارْتَفَعَ الْانْفَصَالُ الْحَقِيقِيُّ بَيْنَهُمَا^(٢)، وَإِنْ لَمْ يَتَحَقَّقْ فَإِنْ تَحَقَّقَ الثَّالِثُ لَمْ يَكُنْ بَيْنَهُ وَبَيْنَ الْأَوَّلِ أَنْفَصَالُ.

=أما مانعة الجمع مثل: هذا الشيء إما شجر أو حجر أو حيوان، فالجمع ممنوع ويجوز الرفع بأن نقول: هذا الشيء ليس شجرًا ولا حجرًا ولا حيوانًا -وذلك لأن يكون حديداً أو نجماً، فالخلو جائز.

(١) المناظفة ادعوا أن مانعة الجمع ومانعة الخلو قد تكون أجزاءها أكثر من جزئين كما مثلنا، ويبقى العناد في منع الجمع ومنع الخلو في جميع أجزائها الزائدة على الاثنين، ولكن الحقيقة -مانعة الجمع والخلو معاً- لا تتركب من أكثر من جزئين.

أراد الفناري أن يبرر هذه الدعوى بالأتي:

أي: إن صَحَّ ادْعَاؤُهُمْ أَنَّهُ لَا يَحْصُلُ عَنَادٌ فِي الْحَقِيقَيَّةِ إِلَّا بَيْنَ جُزَئَيْنِ فَإِنَّهُ تَكَذِيبٌ لِمَا مُثِلَّ بِهِ لِلْحَقِيقَيَّةِ أَكْثَرُ مِنْ جُزَئَيْنِ.

العدد إما زائد -وإما ناقص - وإما مساو.

(٢) أي: استدل على الممنوع بالنقضيين إن وجد أحدهما انتفى الثاني. وهنا إذا قلنا العدد زائد وأتينا معه بالناقص فإن أمكن وصفه بالزائد والناقص معاً فقد انتفى عنه منع الجمع، والمفروض أنها مانعة جمع، وإن لم يمكن تحقيق العناد بين الناقص مع الزائد نذهب إلى الثالث، وهو المساوي، فإن تحقق مع الأول أي العدد زائد ومساوٍ فلا عناد بين الزائد والناقص. وإن لم يتحقق العناد بين الأول، والثالث، لم يتحقق بين الثاني والثالث عناد.

وإن لم يتحقق لِمْ يكنْ بينَهُ وبينَ الثاني انفصاً.

وأَمَّا الْأُخْرِيَانِ فِي صُدُقَانِ، وَإِنْ أَرِيدَ مَنْعُ الْخَلْوَةِ وَمَنْعُ الْجَمْعِ بَيْنَ كُلَّ جُزَئَيْنِ مُعَيْنَيْنِ مِنْ أَجْزَائِهِمَا، كَمَا فِي الْمَثَالَيْنِ الْمَذَكُورَيْنِ.

هذا:

والحق^(١): أَنَّ الْمُرَادَ بِالْانْفِصَالِ إِنْ كَانَ اِنْفِصَالًا وَاحِدًا لَا يَتَحَقَّقُ إِلَّا بَيْنَ جُزَئَيْنِ.

وإن كان مطلقاً الانفصال فـيتحقق بين جُزَئَيْنِ وأكثر في الأقسامِ الْثَلَاثَةِ.

وَلَمَّا فَرَغَ مِنَ الْقَضَايَا شَرَعَ فِي أَحْكَامِهَا عَلَى طَرِيقِ الْأَخْتِصارِ وَالْإِقْتِصارِ عَلَى الْمُطْلَقَاتِ^(٢) عَلَى مَا هُوَ دَأْبُ الْكِتَابِ فَقَالَ:

(١) وبعد أن بَرَرَ الشارح قول المناطقة أبدى رأيه وقال:
إِنَّ الْثَلَاثَةِ إِنْ ذُكِرَ لَهُما جُزَآنِ وَقِيدَتْ بَيْنَهُما، وَإِنْ لَمْ تَقِيدْ بِالْجُزَئَيْنِ يَجُوزُ أَنْ تَكُونَ كُلُّ مِنَ الْحَقِيقَةِ وَمَانِعَ الْجَمْعِ وَمَانِعَ الْخَلْوَةِ أَكْثَرَ مِنْ جُزَئَيْنِ.

(٢) أي: المطلقات عن أدوات الموجة مثل بالدوام أو بالضرورة.

[التناقض وأحكامه وشروطه]

(والتناقض) أي من جملة أحكام القضايا التناقض (وَهُوَ اختلاف القضيَّتين) يُخْرِجُ اختلاف المفردَيْن -كريدٍ وعمرٍ، ومفردٍ وقضيةٍ^(١) (بالإيجاب والسلب) يُخْرِجُ اختلافَهُما بالحملِ والشرطِ^(٢)، والعدولِ والتحصيلِ^(٣) أو غيرِهما^(٤).
 فإن نقيض الشيء سلبه لا عدُوله^(٥); لأنَّ الشيء وعدهُ لا يرتفعان^(٦); لعدم الإثبات؛ ولذا يُقال: لا تناقض في المفردات؛ لأنَّها مع اعتبارِ الحكم لا تكونُ مفردةً^(٧) وبدونِه لا تكونُ سلبيًا وإيجابيًّا^(٨).

(١) مثل: خالد وقام محمد فلا تناقض.

(٢) مثل: كل إنسان حيوانٌ، وإن كانت الشمس طالعة فالنهار موجود.

(٣) مثل: إنسان حيوانُ اللا إنسان اللا حيوان.

(٤) مثل: بين قضيَّتين، ومفردَيْن مثل: الإنسانُ حيوانٌ؛ والحيوان متحرك – مع خالدٍ وعمرٍ.

وبين قضيَّةٍ ومفردٍ مثل: الإنسانُ حيوانٌ – خالد.

(٥) أي: سلب النسبة بين الموضوع والمحمول، أو العدول، فإنه سلب لمفرد لا لنسبة.

(٦) مثل: الكاتبُ والا كاتبُ فإنهما يرتفعان فنقول: زيدٌ لا كاتبٌ ولا لا كاتب – أي: كاتبٌ؛ لأنَّ نفي النفي إثبات، ومثل: العنقاء طائر العنقاء ليس لا طائرًا؟

(٧) لأنَّ النسبة لا تحصل إلا بين موضوع ومحمول.

(٨) أي: الخالي من الحكم لا يوصف بالسلب أو الإيجاب. مثل: لفظ إنسان وحيوان بمفردَهُما.

(بحيث يقتضي) ذلك الاختلاف (لذاته^(١)) أن تكون إحداهما صادقة والأخرى كاذبة^(٢) فخرج به الشيئان اللذان لا يقتضي الاختلاف بالإيجاب والسلب فيهما ذلك، نحو: كُل حيوان إنسان، ولا شيء من الحيوان بإنسان^(٣)، أو يقتضي لكن لا لذاته بل بواسطة نحو: زيد إنسان وزيد ليس بناطيق^(٤).

فإن اقتضاء الاختلاف بذلك صدق إحداهما، وكذب الأخرى بواسطة مساواة المحمولين المقتضية لأن يكون إيجاب إحداهما في قوة إيجاب الأخرى، وسلب إحداهما في قوة سلب الأخرى.
(قولنا: زيد كاتب، زيد ليس بكاتب) هذا مثال التناقض بين المخصوصتين^(٥).

(١) أي أن تُنقض ذات ونفس القضية، دون تغير في حروفها ومعناها، مثل: خالد مجتهد، خالد ليس مجتهدًا، ولا يصح خالد مجتهد و خالد ليس بكسالن لاختلاف المحمول.

(٢) فإذا كانتا صادقتين مثل: الإنسان حيوان، الإنسان ليس حجرًا، فليس تناقضًا أو كانتا كاذبتين مثل: الإنسان حجر، الإنسان ليس جسمًا لا تناقض لأنهما كاذبتان.

(٣) كلتاهم كاذبتان.

(٤) هنا زيد إنسان صادقة، وزيد ليس بناطيق كاذبة، ولكن ليس لذات الأولى، بل لمساواة إنسان لناطق، فالاختلاف حاصل ولكن لا لذات الأولى، بل لمساواة محمول الثانية لمحمول الأولى.

(٥) لأن الثانية هي ذات الأولى وهي مثال لتناقض القضية الشخصية من أنواع القضايا الحملية السابق ذكرها.

[شروط صحة التناقض]

(ولا يتحقق ذلك) أي الاختلاف الموصوف في المخصوصتين:

(إلا بعد اتفاقهما) أي القضيتين في ثمانية وحدات^(١):

١. (في الموضوع) بخلاف زيد قائم وعمرو ليس بقائم.
٢. (والمحمول) بخلاف زيد قائم وزيد ليس بقاعد.
٣. (والزمان) بخلاف زيد قائم أي في الليل وزيد ليس بقائم أي في النهار.
٤. (والمكان) بخلاف زيد قائم—أي في المسجد وزيد ليس بقائم —أي في السوق.
٥. (والإضافة)^(٢) بخلاف زيد أب أي لعمرو، زيد ليس باب—أي لبكر.
٦. (والقوة والفعل) بخلاف الخمر في الدين مسكون—أي بالقوة^(٣) والخمر في الدين ليس بمسكون—أي بالفعل.

(١) شروط التناقض —أن تتحدد الجملتان في الأمور التي ذكرها الشارح وتسمى (وحدة النسبة الحكمية)؛ لأنه إذا لم تتفق فلربما تصدقان أو تكذبان، والتناقض يوجب أن تكون إحداهما صادقة والأخرى كاذبة.

(٢) فإذا كان خالد له ابن اسمه محمد، فخالد أب، بالإضافة لمحمد ومحمد ابن بالإضافة إلى خالد.

(٣) أي: فيه قوة الإسكار، ويكون بالفعل عند شربه.

٧. (والجُزءُ والكُلُّ) بخلافِ الزنجي^(١) أسوأ أي: بعضه ليس بأسود

أي كليه^(٢).

٨. (والشرط) بخلافِ الجسم^(٣) مفرق^(٤) للبصر—أي بشرطِ بياضه

وغيرُ مفرق للبصر—أي بشرطِ سواده.

والصحيح: أنَّ المُعتبر في تحقيق التناقضِ وحدةُ النسبة الحُكمية

حتى يرد الإيجابُ والسَّلْبُ على شيءٍ واحدٍ^(٥).

فإنَّ وحدتها مستلزمة لهذِه الوحدات.

وعدمُ وحدةِ الشيءِ منها مستلزمة لعدم وحدةِ النسبةِ الحُكمية،

وإلاً فلا حصرُ فيما ذكروه^(٦)؛

٩. لارتفاعِ التناقضِ باختلافِ الآلةِ نحو: زيدٌ كاتبٌ أي بالقلمِ

الواسطيٌّ زيدٌ ليس بكاتبٍ—أي بالقلمِ التُركيِّ.

(١) هو الحبشي؛ لأنَّه من سكان القارة الإفريقية السوداء.

(٢) لأنَّ في حدقات عينيه بياضاً، وكذا أسنانه.

(٣) كالورق والقماش الأبيض الناصع.

(٤) مفرق أي: مضعنف مؤثر على قوة نظره.

(٥) لأنَّه إذا تغيير شيءٍ في النقيض قد لا يتحقق صدق إدعاهما وكذب

الأخرى بذاتها وأنت ترى أنَّ ما يخالف الشرط تكون كلا القضيتيين

صادقتين.

١٠. وَالْعِلَّةُ—نحو: النجَارُ عَامِلٌ—أي: للسلطان، النجَارُ لَيْسَ بِعَامِلٍ

أي: لغيره.

١١. وَالْمَفْعُولُ بِهِ نَحْوَ: زِيدٌ ضَارِبٌ—أي عَمْرًا، وَلَيْسَ بِضَارِبٍ—أي بُكْرًا.

١٢. وَالتَّمِيزُ نَحْوَ: عَنِّي عَشْرُونَ—أي: دِرْهَمًا لَيْسَ عِنْدِي عَشْرُونَ
أي ديناراً.

إلى غير ذلك^(١).

وبهذا القدر يُعرَفُ تناقض المخصوصتين.

(١) يضاف إلى ما تقدم ما يأتي:

١٣. الاتِّحاد في الحال—بخلاف جاء خالد أي راكباً، ما جاء خالد—
أي ماشياً.

١٤. في المفعول المطلق—بخلاف نحو: خالد ضارب ضربة، خالد
ليس بضارب ضربتين.

[التناقض في المتصورات]

وأما في المتصورات فنقىض الإيجاب الكلي السلب الجزئي، ونقىض السلب الكلي الإيجاب الجزئي ضرورة؛ ولذا قال:

١. (ونقىض الموجبة الكلية—إنما هي السالبة الجزئية)
٢. ونقىض السالبة الكلية إنما هي الموجبة الجزئية كقولنا: كُلُّ إنسانٍ حيوانٌ—وبعْضُ الإنسانِ ليس بحيوانٍ.
٣. ولا شيء من الإنسانِ بحيوانٍ، وبعْضُ الإنسانِ حيوانٌ^(١) لا يقال: لا اتحاد للموضوع فيهما؛ لأنَّ المراد من الموضوع في تلك المسألة الموضوع في الذكر وهو مُتَّحد^(٢).

(١) وإليك جدولًا بنقض القضايا الحملية التي مر ذكرها:

اسم القضية	المثال قبل النقض	المثال بعد النقض
الشخصية	عليٌّ ليس بمجتهد	عليٌّ مجتهد
الموجبة الكلية	كل إنسان حيوان	سالبة جزئية/ بعض الإنسان ليس حيواناً
السالبة الكلية	لا شيء من الإنسان بحجر	موجبة جزئية/ بعض الإنسان حجر
الموجبة الجزئية	بعض الحيوان إنسان	سالبة كلية/ لا شيء من الحيوان بإنسان
السالبة الجزئية	بعض الحيوان ليس إنسانًا	موجبة كلية/ كل حيوان إنسان
مهملة	الحيوان متحرك	لا شيء من الحيوان بمتحرك

(٢) أي: في الكلية والجزئية؛ لأنَّ موضوع الكلية يشمل جميع أفراد الموضوع، والجزئية بعض أفراده، فإنَّ الموضوع مختلف.

أجاب: أنَّ العبرة للفظ بغض النظر عن أفراده فلفظ الإنسان متعدد في الجزئية والكلية.

(فالمحضورات لا يتحقق التناقض فيهما إلا بعد اختلافهما في الكمية؛ لأن الكليتين قد تكذبان كقولنا: كل إنسانٍ كاتبٌ ولا شيء من الإنسان بكاتبٍ.
 والجزئيتين—قد تصدقان، كقولنا: بعض الإنسان كاتب وبعض الإنسان ليس بكاتب)
 وأعلم أن المهملة في قوة الجزئية فحكمها حكمها^(١).

(١) سبق وأن وضمنا المراد بقول (المهملة في قوة الجزئية)، وإليك مثالاً لذلك: الحيوان متحرك، لا شيء من الحيوان متحرك. فإنه مثل قولنا: بعض الحيوان متحرك، لا شيء من الحيوان بمحرك.

[عكس القضية وأحكامه]

ومن أحكام القضايا (العكس، هو أن يصير) بتشديد الياء؛ لأنَّ
العكس يُطلق على معنيين:

١. على القضية من التبديل المذكور^(١).
٢. وعلى نفس التبديل^(٢).
فلو لم يشدَّ صَار معنى ثالثاً^(٣).

أي يجعل^(٤) (الموضوع) في الذكر^(٥) أو ما يَقُوم مقامه من
الشرطية وهو المقدم.

(١) مثل: كل إنسان حيوانٌ عكسه بعض الحيوان إنسانٌ تسمى هاتان
المقدمتان نفسهما عكساً.

(٢) أي: قيام الشخص العاكس بالعكس فعله يسمى عكساً.

(٣) أي: إذا تركنا التشديد وقلنا يصِرُ سيكون العكس هو صيرورة الموضوع
محمولاً بنفسه دون عاكس، وهو معنى آخر غير المعنيين المذكورين.

(٤) بدأ بتعريف العكس.

(٥) قال بالذكر -أي وضع الموضوع متأخراً بالنص ويبقى هو المبتدأ أو
الموضوع في المعنى، مثل: كل حيوان إنسان يصير بعض الإنسان حيوان،
أي المذكور أولاً هو الموضوع ولو أن الإنسان هو الموضوع في المعنى.

(مَحْمُولًا) أو ما يَقُومُ مَقَامَهُ مِن الشَّرْطِيَّةِ - وَهُوَ التَّالِي^(١):
 (وَالْمَحْمُولُ مَوْضُوعًا مَعَ بَقَاءِ السُّلْبِ وَالإِيجَابِ بِحَالِهِ
 وَالتَّصْدِيقِ وَالتَّكْذِيبِ بِحَالِهِ)^(٢).

أَمَّا الْأَوَّلُ - فَلَأَنَّ قَوْلَنَا: كُلَّ إِنْسَانٍ نَاطِقٌ لَا يَلْزَمُهُ السُّلْبُ أَصْلًا^(٣).
 وَقَوْلُنَا: لَا شَيْءٌ مِنَ الْإِنْسَانِ بِحَجْرٍ لَا يَلْزَمُهُ الإِيجَابُ أَصْلًا^(٤).
 وَأَمَّا الثَّانِي - فَمَعْنَاهُ إِنْ صَدَقَ الْأَصْلُ صَدَقَ الْعَكْسُ وَإِنْ كَذَبَ
 الْعَكْسُ كَذَبَ الْأَصْلُ - كَمَا هُوَ شَأنُ اللَّزُومِ^(٥)، لَا إِنْ كَذَبَ الْأَصْلُ

(١) وفي الشرطية مثل: كلما كان هذا إنساناً يكون حيواناً تعكس قد يكون
 إن كان هذا حيواناً فهو إنسان.

(٢) أي: يجب أنه إذا صدق الأصل صدق العكس وإذا كذب الأصل كذب
 العكس، وإذا كان غير ذلك بأن يكذب العكس مع صدق العكس،
 ويصدق، فإذا كذب الأصل فإنه سيكون العكس غير لازم، ومن شروط
 العكس اللزوم.

(٣) الأول هو بقاء الإيجاب بحاله مثل: كُلُّ إِنْسَانٍ نَاطِقٌ لَا يَلْزِمُ مِنْهُ السُّلْبُ
 وَهُوَ بَعْضُ النَّاطِقِ لَيْسَ بِإِنْسَانٍ.

(٤) وكذا لا شيء من الإنسان بحجر لا يلزم منه الإيجاب وهو بعض الحجر
 إنسان.

(٥) والثاني هو بقاء التصديق والتکذیب بحاله، والمراد بالعكس إذا صدق
 العكس صدق الأصل، وإن كذب العكس كذب الأصل؛ لأن التلازم بين
 اللازم والملزم يكون طرداً وعكساً.

الطرد ناتي من الأصل إلى العكس والعكس ناتي من العكس إلى الأصل.
 لأن الأصل ملزم والعكس لازمه وصدق الملزم يستلزم صدق اللازم.

كذب العكس كما فهمـ^(١).

أو نقول: معناه أن مجموع التصديق والتكذيب يكون بحالـه، لا
أن كلاً منها يكون بحالـه^(٢).

وكون المجموع بحالـه يراد به كون التصديق بحالـه إطلاقاً للفظ
على أحد محتملاتـه لا على التعينـ.

وإذا عرفت مفهوم العـكس^(٣) فنقول:

(١) ليس المراد إذا كذب الأصل كذب العـكس، كما أنه إن صدق الأصل صدق العـكس، أي الصدق والكذب من طرف الأصل فقط أنه الطرد والعـكس لأن الأصل ملزمـ والعـكس لازمـ، وصدق الملزوم يستلزم صدق اللازمـ؛ لأن الملزوم إما أخصـ من اللازمـ مثلـ: كل إنسان حـيوان أو مساـوي مثلـ: كل إنسان بـشرـ، وصدق الأخص يستلزم صدق الأعمـ، وأحد المتساوين يستلزم صدق المساـوي الآخرـ.

(٢) أيـ: قولـ المـاتـنـ مع بـقاءـ الصـدقـ وـالـكـذـبـ يمكنـ إـطـلاقـهـ جـملـةـ عـلـىـ الأـصـلـ وـالـعـكـسـ.

وليس مرادـ المـاتـنـ أنـ يـكـونـ كلـ مـنـهـماـ بـحـالـهـ، فإذاـ أـطـلـقـ عـلـىـ المـجـمـوعـ بـحـالـهـ يـرـادـ بـهـ كـوـنـ التـصـدـيقـ بـحـالـهـ فـقـطـ أوـ التـكـذـيبـ بـحـالـهـ إـطـلاقـاـ لـلـفـظـ عـلـىـ بـعـضـ مـحـتمـلـاتـهـ إـجـمـالـاـ لـاـ عـلـىـ التـعـيـنـ، وـالـمـحـتمـلـاتـ هـيـ أـرـبـعـ:ـ الأولىـ:ـ أـنـ يـكـونـ المـجـمـوعـ بـحـالـهـ وـكـوـنـ الجـزـئـيـنـ بـحـالـهـماـ وـهـيـ باـطـلـةــ.ـ والـثـانـيـةـ:ـ أـنـ يـرـادـ كـوـنـ أـحـدـ مـنـهـ بـحـالـهـ لـاـ عـلـىـ التـعـيـنـــ وـهـيـ باـطـلـةــ.ـ والـثـالـثـيـةـ:ـ كـوـنـ التـكـذـيبـ بـحـالـهـ فـقـطــ وـهـيـ باـطـلـةــ.ـ والـرـابـعـةـ:ـ كـوـنـ التـصـدـيقـ بـحـالـهـ فـقـطــ وـهـيـ مـتـعـيـنـةـ بـالـإـرـادـةــ.

(٣) أيـ: عـرـفـتـ العـكـسـ وـمـعـنـاهـ.

١ - (المُوجَبَةُ الكليةُ لا تَنْعَكِسُ كُلَّيًّا) لجوازِ أَنْ يكونَ المَمْحُولُ أَعْمَ من المَوْضُوعِ، وَعَدَمْ جوازِ حَمْلِ الْأَخْصَّ عَلَى كُلِّ أَفْرَادِ الْأَعْمَ؛ (إِذ يُصْدِقُ قَوْلُنَا: كُلُّ إِنْسَانٍ حَيَوانٌ، وَلَا يَصْدِقُ قَوْلُنَا كُلُّ حَيَوانٍ إِنْسَانٌ، بَلْ تَنْعَكِسُ جُزْئِيًّا)؛ لِوَجُوبِ مَلَاقَةِ عنوانِيِّ المَوْضُوعِ^(١) وَالْمَمْحُولِ فِي الْمُوجَبَةِ؛ كُلِّيَّةً كَانَتْ أَوْ جُزْئِيَّةً.
وَبِالْمَلَاقَةِ تَصْدِقُ الْجُزْئِيَّةُ مِنَ الْطَّرَفَيْنِ؛ (لَأَنَا إِذَا قُلْنَا: كُلُّ إِنْسَانٍ حَيَوانٌ فَإِنَا نَجُدُ الْمَوْضُوعَ شَيْئًا مَعِيَّنًا مَوْصُوفًا بِالْإِنْسَانِ وَالْحَيَوانِ، فَيَكُونُ بَعْضُ الْحَيَوانِ إِنْسَانًا^(٢)).

(١) أي: وصف المَوْضُوع بالإنسانية يلتقي مع الحَيَوان بوصف الحيوانية في كل إنسان حَيَوان، وفي الجُزْئِيَّة ما دام دخل تحت أَفْرَادِ الْأَعْمَ، إذ صار بعض الحَيَوان يوصَف بالإنسانية ولو لا هذا الالتقاء لما صَحَ حَمْلُ المَمْحُول عَلَى المَوْضُوع كَمَا لَا يَحْمِلُ الْحَجَرُ عَلَى الشَّجَرِ لِتَبَيَّنِ بَيْنَهُمَا.
(٢) فالإنسان موصوف بالإنسانية، ولو لا وجود الإنستانية في بعض أَفْرَادِ الْحَيَوان لَمَا صَحَ الحَمْلُ.

فَإِذَا أَوْرَدَ عَلَى ذَلِكَ أَنَّ الْعَكْسَ قد يَصْدِقُ كُلِّيَّةً أَيْضًا مِثْلَ: كُلُّ إِنْسَانٍ بَشَرٌ، وَكُلُّ بَشَرٍ إِنْسَانٌ.

نَقُولُ: مِثْلَ هَذَا الْمَثَال لَيْسَ مَطْرَدًا بل هَذَا لِخَصُوصِ هَذِهِ الْمَادَة؛ لَأَنَّ الْمَنَاطِقَةَ يَرَوْنَ اِنْطِبَاقَ الْقَاعِدَةِ عَلَى جَمِيعِ أَفْرَادِهَا وَجُزْئَيْهَا؛ فَإِذَا تَخَلَّفَ جُزْئِيٌّ تَبْطِلُ فَهُمْ لَيْسُوا كَالنَّحَاءِ وَالصَّرْفَيْنِ يَرَوْنَ مَا يَخْرُجُ عَنِ الْقَاعِدَةِ شَاذًا، وَالْفَقَهَاءُ يَرَوْنَهُ مَرْجُوحًا.

٢ - (والموجَّةُ الجُزئيَّةُ أَيْضًا تَنْعَكِسُ جُزئيَّةً بِهَذِهِ الْحُجَّةِ) كَمَا أَشَرْنَا^(١).

٣ - (وَالسَّالِبَةُ الْكُلَّيَّةُ تَنْعَكِسُ سَالِبَةً كُلَّيَّةً؛ وَذَلِكَ بَيْنَ بَنْفِسِهِ) وَلَنَزَدْهُ بَيَانًا^(٢) وَنَقُولُ: إِذَا صَدَقَ سَلْبُ الْمَحْمُولِ عَنْ كُلِّ أَفْرَادِ الْمَوْضُوعِ صَدَقَ سَلْبُ الْمَوْضُوعِ عَنْ كُلِّ أَفْرَادِ الْمَحْمُولِ^(٣)؛ إِذْ لَوْ ثَبَّتَ الْمَوْضُوعُ لِشَيْءٍ مِّنْ أَفْرَادِ الْمَحْمُولِ حَصَّلَ الْمُلَاقاَةُ بَيْنَ الْمَوْضُوعِ وَالْمَحْمُولِ فِي ذَلِكَ الْفَرَدِ^(٤)، وَقَدْ مَرَّ أَنَّ الْمُلَاقاَةَ تُصْحِحُ الْمَوْجَّةَ الجُزئيَّةَ مِنَ الْطَّرَفَيْنِ، وَصَدَقَ الْمَوْجَّةُ الجُزئيَّةُ مِنَ الْطَّرَفَيْنِ يُنَافِي السَّالِبَةَ الْكُلَّيَّةَ مِنْ أَحَدِهِمَا.

(١) أي: لما ثبت أن الموجَّةَ الكليةَ تَنْعَكِسُ جُزئيَّةً، وسواء كان العكس للموجَّةَ الكلية أو الموجَّةَ الجُزئيَّة.

(٢) أي نوضح ما ذكره الماتن بشكل أوضح.

(٣) أي: سَلْبُ الْحَجَرِ عَنْ أَفْرَادِ الإِنْسَانِ، إِذْنَ الإِنْسَانِيَّةِ مَسْلُوبَةٌ عَنْ أَفْرَادِ الْحَجَرِ.

(٤) إذ لو كان بعض الحجر يثبت لبعض أفراد الإنسان أو الإنسان لبعض الحجر فإن المحمول سيلتقي مع الموضوع في هذا الفرد فيصبح اللقاء من باب الموجَّةَ الجُزئيَّةِ.

(فإنه إذا صدق لا شيء من الإنسان بحجر صدق لا شيء من الحجر بـإنسان)، وإلا في بعض الحجر إنسان وبعض الإنسان حجر^(١) هذا خلف^(٢).

أو نضمُّها صغرى إلى قولنا: لا شيء من الإنسان بـحجر حتى ينتج بعض الحجر ليس بـحجر هذا خلف^(٣).

(والسالبة الجزئية لا عكس لها لزوماً)^(٤)؛ إذ لو كان لها عكس

(١) لأنه إذا لم يصدق سلب كل الحجر عن كل أفراد الإنسان يصدق نقضه وهو بعض الإنسان حجر، وبعض الحجر إنسان؛ لأن نقض الكلية الجزئية ونقض السلب الإيجاب.

(٢) أي: باطل.

(٣) أي: نضع الموجبة الجزئية صغرى؛ لأنها نقض السالبة الكلية، والسالبة الكلية كبرى من الشكل الأول هكذا:

بعض الحجر إنسان - ولا شيء من الإنسان بـحجر.

وإذا أسقطنا الحد الأوسط وهو لفظ إنسان من المقدمتين تكون النتيجة: بعض الحجر ليس بـحجر - وهو باطل.

(٤) أي: عكساً لا يتختلف ويلزم من ذكر الأصل ذكره في جميع أمثلة القضية السابقة الجزئية، الواقع أنه قد يكذب العكس إذا كان المحمول أعم من الموضوع فيؤدي إلى سلب الأخص من بعض الأعم وهو باطل.

فمثل قولنا: بعض الحيوان ليس إنساناً، نعم بعضه إنسانٌ ولكن إذا قلنا بعض الإنسان ليس حيواناً يؤدي إلى سلب الحيوانية عن بعض أفراد الإنسان وهو باطل.

لزوماً لصدق العكس في كلّ موضعٍ صدقَ الأصلُ فيه وليس كذلك؟
 (لأنَّه يصدقُ بعضُ الحيوانِ ليسَ بإنسانٍ ولا يصدقُ عكسه) أي
 بعضُ الإنسان ليسَ بحيوانٍ.

وإنما قال: لزوماً؛ لجوازِ صدقِ عكسِه أحياناً بخصوصِ المادةِ
 نحو: صدقِ بعضِ الحجَرِ ليسَ بإنسانٍ، وبعضاً الإنسان ليسَ
 بحجَرٍ^(١).

واعلمَ أنه إنما لم يذكر عكسَ النقيض^(٢) معَ أنه من جملةِ أحكامِ

(١) هنا صدق العكس كما صدق الأصل، مع أنها سالبة جزئية، فنقول: هذا الصدق لا للقاعدة بل لخصوص هذه المادة فقط، وقد سبق أن وضمنا أن القاعدة المنطقية إذا شذ عنها مثال فإنها تسقط ولا تعتبر.

فهنا سقط لزوم العكس مطلقاً وقد يصح في بعض الأمثلة.

(٢) سبق أن بينا أن القضية الحتمية قد تكون:

محصلة - مثل كل إنسان حيوان.

ومعولة - مثل كل ما لا إنسان لا حيوان.

والمعولة هي التي جعل حرف السلب فيها جزءاً من الكلمة، فإن لا إنسان نقيض الإنسان، ونقيض الحيوان اللا حيوان. فإذا عكسنا هذين النقيضين نقول: كل ما لا حيوان اللا إنسان: فهذا يسمى عكس نقيض القضية لأننا عكسنا بعد نقض مفرديها.

أما ما تحدثنا عنه فإنه يسمى العكس المستوى أي: عكس القضية نفسها دون زيادة حرف السلب، فالعكس مساو للأصل.

القضايا؛ لعدم استعماله في العلوم والإنتاجات كما سيجيء: من أن الإنتاج بواسطه عكس نقيض القضية لا يسمى قياساً^(١).

بخلاف الإنتاج بالعكس المُسْتَوِي؛ لرعايَة حدود القضية فيه، فإن قلت: إن كان كذلك فلِم ذكروه في المطولةِ وطولوا أحكامه تطويلاً يكاد يمتنع عن الإحاطة والضبط؟

قلت: لأن له فائدة في بيان صدق القضية بواسطه صدق عكس نقيضها كذا قالوا^(٢).

مع أن الشيخ^(٣) كثيراً ما يستتبّج بعكس النقيض في كتبه الحِكمية

(١) أي: الغرض من العكس هو الإفاده منه بالقياس، فعكس النقيض لا فائدة فيه في القياس، لذا تركه صاحب المتن.

(٢) أي: فائدتها أنها نفحص بها صدق القضية إذا صدق عكس نقيضها، فإذا قلنا: كل إنسان حيوان، هل هي صادقة؟ ننظر إلى قولنا كل ما هو لا حيوان ليس لا إنساناً وهي صادقة، فإن أي شيء انتفت عنه صفة الحيوانية - كالحجر - فهو ليس إنساناً.

إذن أصلها صادق.

(٣) إذا أطلق لفظُ الشيخ فالمراد أبو علي ابن سينا، ويسمى الرئيس وهو من الفلاسفة الإسلاميين.

كما لا يخفى على متبوعيه ومبتهجه^(١).

(١) متبوعيه هم أتباعه، وساروا على رأيه ومبتهجه: أي القاصدين لكتبه ومعلوماته.

وإليك جدولًا يعكس القضايا المسورة: عكسًا مستويًا

المثال	العكس	المثال	أصول القضية
بعض الحيوان إنسان	الموجبة جزئية	مثل كل إنسان حيوان	الموجبة الكلية
بعض الحيوان إنسان	الموجبة جزئية	مثل بعض الإنسان حيوان	الموجبة الجزئية
لا شيء من الحجر إنسان	سالبة كلية	لا شيء من الإنسان بحجر	السالبة الكلية
فلا يقال: بعض الإنسان ليس حيوانًا ^(٢)	لا عكس لها لزوماً	بعض الحيوان ليس إنسانًا	السالبة الجزئية

(١) وإذا انعكس في بعض الأمثلة وصدق العكس كما صدق الأصل، فذاك لخصوص المادة لا للقاعدة كما مثل سابقًا بقوله: بعض الحجر ليس إنسانًا - صدق بعض الإنسان ليس بحجر.

الباب الرابع^(١)

في مَقَاصِدِ التَّصْدِيقَاتِ - وَهُوَ بَابُ الْقِيَاسِ^(٢)

في تَعْرِيفِهِ وَتَقْسِيمِهِ:

(الْقِيَاسُ: هُوَ قَوْلٌ) جَنْسٌ (مُؤْلِفٌ مِنْ أَقْوَالٍ) يَخْرُجُ الْقَوْلُ
الْوَاحِدُ، كَالْقَضِيَّةِ الْبَيِّنَةِ الْمُسْتَلِزِمَةِ لِعَكْسِهَا مَثَلًا^(٣)

وَالْمُرَادُ بِالْأَقْوَالِ: مَا فَوْقَ الْوَاحِدِ ضَرُورَةً صَحَّةُ تَأْلِيفِ الْقِيَاسِ
مِنَ الْمُقْدَمَتَيْنِ.^(٤)

(مَتَى سُلِّمَتْ) صِفَةُ أَقْوَالٍ إِشَارَةً إِلَى كَوْنِهَا مُسْلَمَةً فِي نَفْسِ الْأَمْرِ
لِيَسَ بِشَرْطٍ لِتَسْمِيَتِهَا قِيَاسًا.^(٥)

(١) سبق أن بينا أن علم المنطق مؤلف من تصورات (القول الشارح) وتصديقات (القياس) وكل منها له مبادئ، فالكل أربعة أبواب مبادئ التصورات ومقداصدها، ومبادئ التصدیقات ومقاصدها فالثلاثة سبق الحديث عنها والآن الحديث عن الرابع.

(٢) القياس في اللغة تقدير شيء على مثال آخر.

(٣) مثل: كل إنسان حيوان، فإنه يستلزم بعض الحيوان إنسان، فليست بقياس؛ لأنها قول واحد ولا اعتبار للقضية التي استلزمتها وهي العكس.

(٤) قال: أقوال وهو لفظ يشمل ما رُكِّبَ من مقدمتين أو أكثر، فلفظ الأقوال يراد به غير القول الواحد على رأي من يرى أقل الجمع اثنين فصاعداً.

(٥) قال: متى سلمت أي يسلمها الخصم، فإنه إذا سلم المقدمات يصير ملزماً بالاعتراف بالنتيجة، ولو كانت المقدمتان غير مسلمة في الواقع.

فيتناولُ التعريفُ القياسَ الكاذبَ المُقدّماتِ أيضًا^(١).

(لزِم) يخرجُ الاستقراء^(٢) غيرُ التام^(٣)، والتمثيل^(٤)، فإنَّهما وإنْ سُلِّمَا لكنْ لا يسلِّمُانِ المقصودَ لِكونِهما^(٥) ظنيَّيْنِ.

(١) فإذا قلتَ للخصم: كل إنسان حجر، فسلمها الخصم ثم قلت: وكل حجر جماد وسلمه الخصم، فإنه ملزم بالاعتراف بالنتيجة وهي: كل إنسان حجر، وهي خلاف الواقع.

(٢) الاستقراء هو تبعُّجزئيات لاتخاذ منها قاعدة كافية، مثل: تتبعنا الفاعل في قام خالد وذهب محمد وقدم المعلم فوجدناه في كل جزئياته (مفرداته) مرفوعاً، فوضع العرب قاعدة (كل فاعل مرفوع) وهو ينقسم إلى قسمين:

١. تام: إذا لم يختلف أي فرد عن القاعدة، مثل: كل إنسان حيوان، لأنَّا لم نجد أي فرد من أفراده غير حيوان.

٢. ناقص: هو الذي تختلف عن القاعدة فردٌ من أفرادها، مثل: كل حيوان يحرك فكه الأسفل عند المضغ، فوجدنا التمساح يحرك فكه الأعلى عند المضغ.

(٣) فإذا وضعنا مقدمتين إحداهما استقراء غير تام، فإنه لا يلزم منهما قول آخر وهي النتيجة مثل: هذا حيوان، وكل حيوان يحرك فكه الأسفل لا يلزم منه هذا يحرك فكه الأسفل - إذ قد يكون تمساحاً.

(٤) هو القياس عند الأصوليين - ويسمى التشبيه عند أهل البلاغة، مثل قياس: الويسيكي على الخمرة بعلة الإسکار، فإن ركينا منه مقدمتين لا يلزم منها النتيجة.

(٥) أي: إن الاستقراء الناقص والتمثيل ظنيان لا قطعيان، فلا تلازم.

قوله (عنها) يُخرج المُقدمتين المستلزمتين لِإِحْدَاهُما^(١) فإنَّهما لا يلزم عنْهُما، إِذْ لِيس لِلأُخْرَى دَخْلٌ فِيهَا.

(لِذاتِهَا) احْتِرَازٌ عَنْ مِثْلِ قِيَاسِ الْمَسَاوَاءِ^(٢)؛ فَإِنَّ اسْتِلْزَامَهَا بِوَاسْطَةِ مَقْدَمَةِ أَجْنبِيَّةٍ حَيْثُ تَضْدُقُ وَيَتَحَقَّقُ الْاسْتِلْزَامُ—كَمَا فِي الْمَسَاوَاءِ وَالظَّرْفِيَّةِ^(٣).

وَحَيْثُ لَا تَضْدُقُ فَلَا يَتَحَقَّقُ—كَمَا فِي النِّصْفِيَّةِ وَالرَّبْعِيَّةِ

(١) مثل: إذا كان خالد جالساً على كرسي فدخل محمد وأجلسه خالد مكانه، وقال: من رأى ذلك: قام خالد وجلس محمد، فإنه لا ترابط بين القضيتين؛ إذ قد لا يجلس محمد بعد قيام خالد، فلا ترابط بينهما، فلا ينتج عنْهُما قول آخر؛ لأنَّ الرابط هو الحد الأوسط.

(٢) إذا نظرنا في المسجد إلى ثلاثة أعمدة متساوية ومتتشابهة، نقول: عمود رقم (١) مساوي لعمود رقم (٢) ورقم (٢) مساوي لرقم (٣) إذن رقم (٣) مساوي لرقم واحد؛ لأنَّ مساوي مساوي الشيء مساوي لذلك الشيء، فقد حصلت نتيجة، لكن لا لذات المقدمتين بل لتوسيط مقدمة أجنبية—وهي: مساواة رقم (٢) لرقم (١) فصار رقم (٣) مساوياً لرقم (١) بواسطة رقم (٢).

(٣) الظرفية: ثوبٌ في صندوق، والصندوق في الغرفة، فالثوب مظروف للصندوق، والصندوق مظروف للغرفة، إذن الثوب مظروف للغرفة أيضاً—هنا الإنتاج؛ لأنَّ الصندوق مظروف للغرفة، مما في داخله أيضاً مظروف لها.

وغيرِهِما^(١).

وأيضاً احتراز عن مثل قولنا: جزء الجوهر ما يُوجَبُ ارتفاعه^(٢)
ارتفاع الجوهر وكل ما ليس بجوهر لا يُوجَبُ ارتفاعه ارتفاع
الجوهر^(٣)—المتتج لقولنا: جزء الجوهر جوهر^(٤).

(١) وأحياناً لا يوجد هذا الوسيط، فلا إنتاج مثل النصفية:
٢ نصف ٤ وأربعة نصف ٨ فلا يكون الاثنين نصف الثمانية.
٢ ربع ٨ وثمانية ربع ٣٢ فلا يكون هذا الاثنين ربع ٣٢.

(٢) هذه الصغرى.

(٣) هذه الكبرى.

(٤) هذه النتيجة.

توضيح ذلك:

الصغرى: جزء الجوهر ما يُوجَبُ ارتفاعه ارتفاع الجوهر.

الكبرى: كل ما ليس بجوهر لا يُوجَبُ ارتفاعه ارتفاع الجوهر.

فالنتيجة: جزء الجوهر جوهر.

فهنا حصل الإنتاج بواسطة عكس النقيض الذي نشاهد في الكبرى؛ لأن المفروض أن تكون الكبرى وكل ما يُوجَبُ ارتفاعه ارتفاع الجوهر يرتفع مع الجوهر.

فحولنا الكبرى التي فيه النقيض إلى عكسها فحصل الإنتاج؛ وهو كل ما يُوجَبُ ارتفاعه.. الخ؛ إذ لو بقيت على الأصل لم تنتج.

فهنا الإنتاج ليس لذات المقدمتين، بل بواسطة عكس نقيض الكبرى؛ لأنه يستلزم الأصل وهو (كل ما يُوجَبُ ارتفاعه ارتفاع الجوهر) فإذا أسلقنا المكرر بين المقدمتين تحصل النتيجة في جزء الجوهر جوهر.
فالنتيجة لا لذات الكبرى، بل للازمتها بواسطةها.

فإنه بواسطة عَكْسِ نقىض الْكُبْرَى -أعني قولنا: وكل ما يُوجَبُ
ارتفاعه ارتفاعَ الجَوْهَرِ فهوَ جَوْهَرٌ.
(قول آخر) وهوَ النتيجة:
ومعنى آخريتها: أن لا تكونَ إحدى مقدمتَي القياسِ الاقترانِ منَ
الصغرى والكبريٍّ^(١).

أو الاستثنائي: من الشُرُطَيَّةِ الرافعةِ أو الواضعةِ^(٢).
وأمامَ أن لا تكونَ جُزءاً من إحدى المقدمتين فغير ملتزمٍ^(٣).
وإنما شرطاً الآخرية؛ إذ لو لاها لكانَ إما هذياناً^(٤) أو

(١) أي: يجب أن تكون النتيجة غير إحدى المقدمتين من الصغرى والكبري في الاقتران.

(٢) أي: يجب أن تكون النتيجة هي كبرى وصغرى، القياس الاستثنائي؛ لأن الأولى فيه هي الكبرى وتسمى الرافعة، والثانية الصغرى وتسمى الواضعة، وإليك توضيحها:

لو كانت الشمس طالعة -فالنهار موجود، كبرى رافعة، لاشتمالها على حرف النفي وهو (لو).

لكن الشمس طالعة -فالنهار موجود، هذه واضعة؛ لأنها أثبتت طلوع الشمس.

(٣) إذا قلنا: لا تكون النتيجة هي إحدى المقدمتين، فلا يمنع أن تكون مشتملة على بعض مفردات المقدمتين.

(٤) مثال كون النتيجة إحدى المقدمتين:

هذه نقلة -وكل نقلة حركة -فهذه حركة -هي نفس هذه نقلة.
هذا كلام لغو؛ لأن المقدمتين دليل النتيجة، فصار الدليل هو المدلول
وهو مصادرَة أي: عودة إلى الدليل.

مصادرةً على المطلوب، مشتملةً على الدور المهروب عنه^(١).
 فإن قلت: القضية المركبة الملزمة لعكسها وعكس نقيضها يصدق عليها التعريف^(٢) ولا يسمى قياساً.
 قلت: لا نسلم.. فإنها لا تسمى أقوالاً بل قولًا واحداً مركباً من أقوالٍ كذا أجابوا^(٣)!

(١) الدور نوعان: ممنوع ومهروب عنه، وذلك إذا أدى إلى توقف الشيء على نفسه، فإذا كانت المقدمة هي نفس النتيجة، يحصل هذا الدور؛ لأن النتيجة متوقفة على المقدمة، وصارت المقدمة متوقفة على النتيجة. والدور غير الممنوع: هو دور المعيبة مثل توقف الابن على الأب في البناء، وتوقف الأب على الابن في الأبوة.

(٢) هذه في القضايا الموجهة، إذا قلت: بعض الأبيض كاتب لا دائمًا، فكلمة لا دائمًا تستلزم قضية أخرى وهي: بعض ما ليس بأبيض ليس بكاتب دائمًا.

(٣) الجواب عند جمهور المناطقة: أنها ليست مركبة من قولين، بل هي قضية واحدة تدل على أخرى، والقياس لا بد من كونه مركباً من مقدمتين صغرى وكبيرى.

[أقسام القياس]

(وَهُوَ) أَيْ القياسُ؛ قسمان؛ لآنَّهُ:

١. (إِمَّا اقْتَرَانٌ^(١)) إِنْ لَمْ تَكُنِ النَّتِيْجَةُ أَوْ نَقِيْضُهَا مَذْكُورَةً فِيهِ بِالْفِعْلِ صُورَةً.

(كَوْلِنَا: كُلُّ جَسَمٍ مَؤَلَّفٌ - وَكُلُّ مَؤَلَّفٍ مُحْدَثٌ - فَكُلُّ جَسَمٍ مُحْدَثٌ) وَهُوَ لَيْسَ بِمَذْكُورٍ فِي القياسِ بِالْفِعْلِ لَا نَفْسِهِ وَلَا نَقِيْضِهِ بَلْ بِالْقُوَّةِ لِذِكْرِ مَادَّتِهِ^(٢) دُونَ صُورَتِهِ.

٢. (وَإِمَّا اسْتِشْنَائِيٌّ) إِنْ كَانَتِ النَّتِيْجَةُ أَوْ نَقِيْضُهَا مَذْكُورَةً فِيهِ بِالْفِعْلِ (كَوْلِنَا: إِنْ كَانَتِ الشَّمْسُ طَالِعَةً فَالنَّهَارُ مَوْجُودٌ - لَكِنْ الشَّمْسُ طَالِعَةُ)، وَالنَّتِيْجَةُ - وَهُوَ (فَالنَّهَارُ مَوْجُودٌ) مَذْكُورٌ فِيهِ بِالْفِعْلِ - أَيْ: بِصُورَتِهَا^(٣)، أَوْ نَقْوِلُ:

(لَكِنْ النَّهَارُ لَيْسَ بِمَوْجُودٍ - فَالشَّمْسُ لَيْسَ بِطَالِعٍ) فَنَقِيْضُ

(١) سمي اقترانًا: لاقتران موضوع الصغرى بمحمول الكبرى بواسطة الحد الأوسط.

(٢) أي في القياس من (المقدمة الصغرى والكبرى) توجد مادة النتيجة. وهي العالم وحدث ولا وجود بصورتها وهيئتها ولا نقاضها فعلاً بل قوة.

(٣) ففي هذا المثال رأينا النتيجة وهي (النهار موجود) في إحدى المقدمتين بصورتها ومادتها.

النتيجة^(١)—أي الشمس طالعة مذكور في بالفعل^(٢):

(١) هنا رأينا النتيجة وهي (فالنهار ليس موجوداً) موجودٌ نقىضها في المقدمتين وهو (النهار موجودٌ).

(٢) سمي هذا القياس استثنائياً؛ لوجود حرف الاستثناء فيه وهو (لكن). ملحوظة:

في الاقترانى: المقدمة الأولى تسمى صغرى والثانية كبرى.

وفي الاستثنائي: على العكس، الأولى كبرى والثانية صغرى.

[[الأجزاء التي يتركب منها القياس الاقتراني]]

ولمَا فرَغَ مِنْ تعرِيفِ القياسِ وتقسيمه إلى قسمين، شرعَ في تقسيمِ كلِّ واحدٍ منَ القسمَيْن وأحكامِه.

[[القياس الاقتراني]]

فالقياسُ الاقترانيُّ مشتملٌ على حدودٍ ثلاثةٍ:

موضوعُ المطلوبِ^(١)، ومُحْمُولُه، والمُكرَرُ في المقدمةَين^(٢).

فنقولُ: (والمُكرَرُ بَيْنَ مقدمتي القياسِ فصاعداً يُسمَى حداً أوسطاً)؛ لِتوسُطِه بَيْنَ طَرَفَيِ المطلوبِ - كالمؤلَفِ في المثالِ المذكورِ.

(ومَوْضُوعُ المطلوبِ يُسمَى حداً أصغرَ)؛ لأنَّه في الغالِبِ أقلُّ أفراداً من المَحْمُولِ فيكونُ أصغرَ.

(ومَحْمُولُه يُسمَى حداً أكبرَ)؛ لأنَّه في الغالِبِ أكثرُ أفراداً.

(والمقدمةُ التي فيها الأصغرُ تُسمى الصُّغرى)؛ لأنَّها ذاتُ الأصغرِ وصاحبته.

(١) المطلوب هو التَّتِيجَةُ نَفْسَهَا؛ لأنَّه المقصودُ من الدليل وهو المقدمتان.

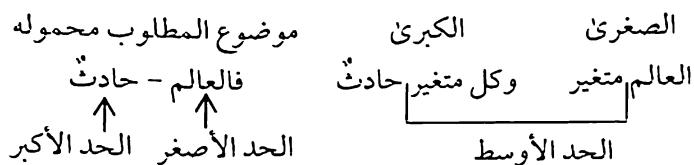
(٢) قال: فصاعداً؛ لأنَّ القياس قد يتركب من أكثر من مقدمتين.

(والتي فيها الأَكْبُرُ تُسَمِّي الْكُبْرَى)؛ لأنَّها ذاتُ الأَكْبَرِ ومشتملةٌ عليهِ.

(وَهِيَةُ التَّأْلِيفِ مِن الصُّغْرَى وَالْكُبْرَى تُسَمِّي شَكْلًا)؛ تَشْبِيهًَا لَهَا بِالهِيَّةِ الْجِسْمِيَّةِ الْحَاصِلَةِ، مِن إِحاطَةِ الْحَدَّ الْوَاحِدِ أَوْ الْحُدُودِ بِالْمِقْدَارِ^(١).

(١) هكذا: □ يسمى مربعًا ▢ مستطيلًا △ يسمى مثلثًا ○ يسمى مدورًا، هذه أشكال جسمية وهيئته التي ترکب من الأجزاء الآتية تسمى شكلاً.

وإليك توضيح ما يرکب منه القياس الاقتراني:



وإليك التفصيل:

١. العالم متغير - مقدمة صغرى.
٢. وكل متغير حادث - مقدمة كبرى
٣. العالم - حد أصغر - وهو موضع المطلوب - النتيجة
٤. حادث - حد أكبر - وهو محمول المطلوب - النتيجة
٥. متغير في الصغرى كرر في الكبرى وكل متغير - حد أو سط؛ لأنَّه توسط بين موضع النتيجة العالم ومحمولها حادث وهو الوسيط الذي ربط بينهما.

فإذا حذفناه بعد الرابط التقى المحمول بالموضوع =

=سمى لفظ العالم أصغر؛ لأنه أقل من حادث؛ لأن حادث يشمله وغيره.
سمى لفظ حادث أكبر لأنه يشمل العالم وغيره.

ولكون المقدمة الأولى تحتوي على الأصغر ومنها أخذ سميت مقدمة
صغرى.

ولكون المقدمة الكبرى تحتوي على الأكبر ومنها أخذ سميت المقدمة
الكبرى.

والتركيب من الخمسة أعلاه يسمى شكلاً.
والأشكال أربعة بحسب اختلاف المكرر بين كونه موضوعاً محمولاً
فيهما.

إذا كان المكرر محمولاً في الصغرى وموضوعاً في الكبرى - يُسمى
الأول

إذا كان محمولاً في الصغرى والكبرى - يُسمى الثاني
إذا كان موضوعاً في الصغرى والكبرى - يُسمى الثالث
إذا كان موضوعاً في الصغرى ومحولاً في الكبرى - يُسمى الرابع وهو
عكس الأول تماماً.

مثال يُبين أن الأكبر أعم من الأصغر في غالب الأحيان:

قام خالد - خالد فاعل

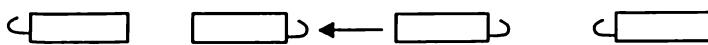
خالد وقع منه الفعل - وكل ما يقع منه الفعل فهو فاعل
ينتج خالد فاعل، والفاعل أعم من خالد: لأن خالداً فردٌ من أفراده.

[الأشكال الأربعه]

(وَالْأَشْكَالُ أَرْبَعَةٌ؛ لِأَنَّ الْحَدَّ الْأُوْسَطَ إِنْ كَانَ مَحْمُولاً فِي الصُّغْرَى وَمَوْضُوعًا فِي الْكُبْرَى:

١. فَهُوَ الشَّكْلُ الْأَوَّلُ؛ لِأَنَّهُ بِدِيهِيَّ الإِنْتَاجِ وَارِدٌ عَلَى نَظَمِ الطِّبِيعَةِ؛ فَإِنَّ الطِّبِيعَةَ مَجْبُولَةٌ عَلَى الْاِنْتِقَالِ مِنَ الشَّيْءِ إِلَى الْوَاسِطَةِ الَّذِي يَقْتَضِي حُكْمُهُ حُكْمَ الْمَطلُوبِ^(١).

(١) تمثيل ذلك بمثال محسوس



سيارة قاطرة سيارة مقطورة

إذا الشكال في مؤخرة الأولى وفي مقدمة الثانية يتحقق الربط -أي ربط الثانية بالأولى. وإذا كان أمام القاطرة وفي مؤخرة المقطورة لا يتحقق الربط.

فكان الشكل الأول يمثل الربط بين موضوع الصغرى ومحمول الكبرى لتحصل النتيجة في إعطاء حكم موضوع الكبرى لنفس موضوع الصغرى؛ لذا اعتبر أولاً.

والصغرى أشرف من الكبرى، والكبرى أحسن و كانت الصغرى فيه أشرف لأنَّ فيها المحمول وهو أشرف من الموضوع الذي هو موضوع الكبرى.

لذا اعتبر الشكل الذي يماثل الأولى في الصغرى ثانياً والذي يشاركه في الكبرى ثالثاً.

والذي يخالفه تماماً رابعاً.

٢. (وإِنْ كَانَ بِالْعَكْسِ) أي: مَوْضُوعًا في الصُّغْرَى وَمَحْمُولًا في الْكُبْرَى.

(فَهُوَ) الشَّكْلُ (الرَّابِعُ) كَقُولِنَا:

كُلُّ إِنْسَانٍ حَيْوَانٌ—وَكُلُّ نَاطِقٍ إِنْسَانٌ—فَبَعْضُ الْحَيْوَانِ نَاطِقٌ.

٣. (وإِنْ كَانَ مَوْضُوعًا فِيهِمَا فَهُوَ الشَّكْلُ (الثَّالِثُ)) كَقُولِنَا:

كُلُّ إِنْسَانٍ حَيْوَانٌ—وَكُلُّ إِنْسَانٍ نَاطِقٌ—فَبَعْضُ الْحَيْوَانِ نَاطِقٌ

٤. (أَوْ مَحْمُولًا فِيهِمَا فَهُوَ) الشَّكْلُ (الثَّانِي) كَقُولِنَا:

كُلُّ إِنْسَانٍ حَيْوَانٌ—وَلَا شَيْءٌ مِنَ الْفَرَسِ بِحَيْوَانٍ^(١)—فَلَا شَيْءٌ
مِنَ الْإِنْسَانِ بِفَرَسٍ.

وَإِنَّمَا كَانَ هَذَا ثَانِيًّا وَمَا قَبْلَهُ ثَالِثًا؛ لِأَنَّ هَذَا يُشَارِكُ الْأُولَى فِي
أَشْرَفِ مَقْدَمَتِيهِ وَهِيَ الصُّغْرَى؛ لَا شَتَّمَالُهَا عَلَى مَوْضَعِ الْمَطْلُوبِ،
وَالثَّالِثُ يُشَارِكُ فِي أَخْسَسِ مَقْدَمَتِيهِ وَهِيَ الْكُبْرَى بِخَلَافِ الرَّابِعِ؛ إِذْ لَا
شِرْكَةَ لَهُ أَصْلًا مَعَ الشَّكْلِ الْأُولَى.

(فَهَذِهِ هِيَ الْأَشْكَالُ الْأَرْبَعَةُ الْمُذَكُورَةُ فِي الْمَنْطِقِ)

(١) هذا المثال خطأ، فإنه نفي الحيوانية عن أفراد الفرس، أراد الشارح أن
يمثل للشكل الرابع، بغض النظر عن مادته.

لو جعل الكبـرى لا شيء من الحجر بـحيوان ليـتـجـعـ لا شيء من الحجر
بـإنسـان لـكان صـوابـاـ.

والفرق بينهما بحسب الماهية والشرفية قد مر^(١).

وبحسب الإنتاج:^(٢)

أنَّ الأوَّل يُتَّسِّع المَطَالِبُ الْأَرْبَعَةَ: الكليتين: الموجبة والسايَّبة والجزئيتين: الموجبة والسايَّبة.

والثاني؛ يُتَّسِّع السالبيتين لا الموجبة، والثالثُ والرابعُ يُتَّسِّعان الجزئيتين لا الكليتين.

وبحسب الاشتراطِ.

فللأول-بحسب الكيف^(٣)- إيجاب الصغرى والكم^(٤) كليّةُ الكبيرى.

(١) أنَّ الأوَّل أشرفُ من الثاني، والثاني أشرف من الثالث، والثالث أشرف من الرابع، وقد بينا أسباب الشرف.

(٢) أي: يفرق بين الأربعة في الإنتاج، هو بحسب الشروط الموجودة في الشرح كما سيذكر بعد ذلك.

(٣) الكيفُ الإيجاب (الإثبات)، والسلب (النفي).

(٤) الكَمُ الْكَلَّ وَالْبَعْضُ، وبشكل أوضح: شرطُ الأوَّل: إيجاب الصغرى وكليّةُ الكبيرى مثل:

كل إنسان ناطق - وكل ناطق مفكر - يتحقق كل ناطق مفكر.

شرط الثاني: اختلاف المقدمتين بالإيجاب والسلب مع كليّةُ الكبيرى مثل: لا شيء من الحجر بإنسان - وكل ناطق إنسان - يتحقق بعض الحجر ليس بناطقي.

وللثاني - بحسب الكيف اختلاف المقدمتين بالإيجاب والسلب، والكم كليّة الكبوري.

وللثالث - بحسب الكيف إيجاب الصغرى والكم كليّة إحدى المقدمتين.

= شرط الثالث: إيجاب الصغرى مع كليّة إحدى المقدمتين مثل:
كل إنسان حيوان - وبعض الإنسان كاتب - ينتج بعض الحيوان كاتب
تنبيه: المقدمة الشريفة - الشرف الكل والإيجاب.
المقدمة الخسيسة - الخسفة البعض والسلب.

شرط الرابع: أحد شرطين:

١. إيجاب المقدمتين مع كليّة الصغرى مثل: كل إنسان حيوان -
بعض المتحرك إنسان - ينتج بعض الحيوان متحرك.
٢. اختلاف مقدمتيه بالإيجاب والسلب مع كليّة إدعاهما مثل: لا شيء من الإنسان بحجر - وكل ناطق إنسان - ينتج بعض الحجر ليس بناطق.

ملحوظة: عندما نقول بعض الإنسان ليس بحجر، يفهم أن البعض الآخر حجر، وفي بعض الحجر ليس إنساناً - أن البعض الآخر إنسان بحكم مفهوم المخالفة.

نقول: إن البعض الآخر مسكونت عنه، كما هو رأي الحنفية في مفهوم المخالفة، فإنهم لا يقولون به في النصوص الشرعية، بل المخالف مسكونت عنه يطلب له دليل؛ إما دليل موافق للمنطوق أو مخالف، فإن لم يوجد فالبراءة الأصلية أي عدم الحكم على المخالف.

وللرَّابعِ بحسبِ الْكَيْفِ وَالْكَمْ إِيجَابُ الْمُقْدَمَتَيْنِ مَعَ كُلَّيْهِ
الصُّغْرَى، أَوْ اخْتَلَافُ مُقْدَمَتَيْهِ بِالإِيجَابِ وَالسَّلْبِ مَعَ كُلَّيْهِ إِحْدَاهُمَا،
وَالْبَرَاهِينُ فِي الْمُطَوَّلَاتِ.

[رد الأشكال إلى ترتيب الشكل الأول]

(والشكل الرابع منها بعيدٌ عن الطبعِ جدًا) لمخالفتهِ الأولى
القريب من الطبعِ الوارد على النظم الطبيعي في كلتا المقدمتين.^(١)
(والذي له عقلٌ سليمٌ وطبعٌ مستقيمٌ لا يحتاج إلى رد الثاني إلى
الأول)؛ لأنَّه لغاية قربِه من الأول ينقاد باستقامة الطبع للنتيجة من
غير طلبِ ردِه إلى الأول^(٢).

بخلافِ الثالث والرابع: فإنَّهما بعيدان عن الأول بالنسبة إليه.

(١) لأنَّه يمثل الوسط الذي يربط موضوع الصغرى بمحمول الكبرى، ومن ثمَّ تكون النتيجة؛ لأنَ الحد الأوسط جزء منه في آخر الصغرى والآخر في مقدمة الكبرى فهو الجبل الرابط بين موضوع النتيجة ومحمولها.

(٢) أن الثاني يخالف الأول في أن جزءاً من الحد الأوسط يكون في آخر الكبرى والجزء الآخر في مؤخرة الصغرى فهو يشبه الأول في الصغرى ويخالفه في الكبرى، وكان قريباً من الأول؛ لأنَّه يماثله في أفضل مقدمتيه. ولكن أقول: إن بقاء الجزء من الحد الأوسط في آخر الكبرى يتناهى مع كونهما رابطين؛ والرابطان يكونان في وسط المقدمتين وبقاء الجزء الثاني منها مؤخراً سيجعل جزءاً واحداً من الحد الأوسط بين المقدمتين فلا تتحقق الوساطة، فإذا عكسنا الكبرى صار مشابهاً للأول في الرابط.

ولا شك أنَّ مجموع الأشكال تُردد في الحقيقة إلى الأول، بل إلى
أول الأول^(١).

بَلْ تردد إلى الضروري عن أول الأول^(٢) كما علِمَ في المطولاتِ.

(١) **أول الأول**: إن المتنجة من ضروب الشكل الأول بموجب الشروط السابقة أربعة ضروب من أصل ستة عشر ضرباً: لأن القسمة العقلية تقتضي أن يؤلف الشكل من ستة عشر ضرباً.
وأفضل هذه الضروب الأول منها؛ لأنه هو المحتاج إليه في الاستدلال، وإقامة الحجة على الغير، فلا بد من الرجوع إليه.

(٢) مع أن الضرب الأول من الشكل الأول هو أقوى ما يستدل به، ولكن قد يكون غير بديهي أمام الخصم، فتنتقل إلى قياس منه أوضح بأن يكون ضروريًا—أي يفهم ضرورة وبداهة.

فإذا طلب الخصم دليلاً على وجود محدث للكون ليس هو منه نقول:
العالم حادث—وكل حادث له محدث—فالعالم له محدث.
فإذا قال: وما الدليل على أن العالم حادث؟ نقول:
العالم متغير—وكل متغير حادث—فالعالم حادث.
وإذا طلب دليلاً على تغيير العالم نقول:

من خلال ما نشاهد فيه من تغيرات من نهار وليل وبرد وحر وضوء وظلمة ومطر وزرع ورياح حركته وشمس وقمر.
فإن طلب دليلاً على ذلك فإنه جاهل أو معاند لا يريد الوقوف على الحق.

وكذا القياس الاستثنائي إلى الاقتراني^(١) وبالعكس^(٢).

(١) إذا أتينا للخصم بقياس استثنائي؛ ولم يقبل به، نرده إلى الاقتراني لأنه العمدة في الاستدلال، مثل أن نقول:

إن كانت الشمس طالعة فالنهار موجودٌ.

لكن الشمس طالعة -فالنهار موجودٌ.

إذا أراد الاستدلال بالاقتراني نرده إليه ونقول:

هذا زمان طلعت فيه الشمس -وكل ما طلعت فيه الشمس نهار -فإن هذا الزمان نهار.

(٢) إن استدللنا له بالاقتراني وطلب بالاستثنائي نرده إليه:

إذا قلنا: العالم متغير -وكل متغير حادث -فالعالم حادث

فإن لم يقتنع به نرده إلى الاستثنائي فنقول:

كلما كان العالم متغيراً فهو حادث -لكنه متغير

فالنتيجة -فالعالم حادث.

الفائدة من وضع شروط للإنتاج

(وإنما يُتَجُّعُ الثاني عند اختلاف مقدمتيه بالإيجاب والسلب)؛
إذ لو اتفقنا فيهما لزِمَ الْخِلَافُ الْمُوجِبُ لِعَدَمِ الإِنْتَاجِ، وَهُوَ
صَدْقُ الْقِيَاسِ الْوَارِدِ عَلَى صُورَةِ تَارِةٍ مَعَ إِيجَابِ النَّتِيَّةِ
وأُخْرَى مَعَ سَلْبِهَا -وَهُوَ يَدُلُّ عَلَى أَنَّ النَّتِيَّةَ لَيْسَتْ لَازِمَةً
لِذَاتِهِ^(١)، لَا سِتْحَالَةٌ لِخِلَافٍ مَقْتَضَى الدَّازِتِ.
أَمَّا عَنْدَ إِيجَابِ المَقْدِمَتَيْنِ فَكَقُولِنَا:
كُلُّ إِنْسَانٍ حِيوانٌ -وَكُلُّ نَاطِقٍ -أَوْ كُلُّ فَرْسٍ حِيوانٌ.^(٢)

(١) سبق في تعريف القياس أنه قول مؤلف من أقوال متى سلمت لزم عنها لذاتها قول آخر.

فالقول الآخر هو النتيجة، فلا بد من أن تكون لذات الأقوال أي تلازم بين الأقوال وبين النتيجة، وهذا التلازم يحتاج إلى ضوابط تجعل جميع ما يتبع عن المقدمتين لازماً لا يختلف عنها أي جزئي منها.
فإذا لم توضع ضوابط فقد تنتهي المقدمتان؛ وقد لا يحصل الإنتاج، فتكون الناتجة لا لذاتهما بل لخصوص هذه المادة.

(٢) هنا المقدمتان تنتهي؛ كل إنسان ناطقٌ - وهو صادق
فإذا بدلنا مكان ناطق فرس تكون النتيجة - كل إنسان فرس، فهو كاذب.
ولو قلنا: ولا شيء من الإنسان بفرس - يتبع لا شيء من الإنسان بفرس -
هذا في إيجاب المقدمتين.

وَأَمَّا عِنْدَ سَلِيْهِمَا فَكَقُولِنا:

لَا شَيْءَ مِنَ الْإِنْسَانِ بِحَجْرٍ - وَلَا شَيْءَ مِنَ الْفَرَسِ أَوَ النَّاطِقِ

بِحَجْرٍ.^(١)

(١) أما في كونهما سالبيين مثل:

لَا شَيْءَ عَنِ الْإِنْسَانِ بِحَجْرٍ - وَلَا شَيْءَ مِنَ الْفَرَسِ بِحَجْرٍ - يَتَجَزَّ: لَا شَيْءَ مِنَ الْإِنْسَانِ بِفَرْسٍ صَادِقَةٍ.

فَإِذَا وَضَعْنَا بَدْلَ الْفَرَسِ النَّاطِقِ؛ فَتَكُونُ النَّتِيْجَةُ:

لَا شَيْءَ مِنَ الْإِنْسَانِ بِنَاطِقٍ - كَاذِبَةٍ.

إِذْنَ بِدُونِ الشُّرُوطِ يَؤْدِي إِلَى صَدْقَ بَعْضِ الْأَقِيسَةِ وَكَذْبِ بَعْضِ الْعُبُّضِ مِنْ نَفْسِ الضَّرَبِ.

[النتائجُ من الشَّكْلِ الْأَوَّلِ أَنْمُوذْجًا]

(والشَّكْلُ الْأَوَّلُ هُوَ الَّذِي جُعِلَ مِعيارًا لِلْعِلُومِ) أي ميزانها،
والعيارُ - الوزنُ.^(١)

(فَنُورِدُهُ هَهُنَا لِيُجْعَلَ دُسْتُورًا^(٢)) أي: مَرْجِعًا يُكْتَفَى بِهِ (ويُتَبَعَ) منْهُ الْمَطْلُوبُ^(٣) وشروط إنتاجِهِ: إِيجَابُ الصُّغْرَى - وَكَلِيَّةِ الْكَبَرَى^(٤)، وضروُبُهُ الْمُنْتَجَةُ أَرْبَعَةً.

وَالْقِيَاسُ يَقْتَضِي سَتَّةَ عَشَرَ ضَرْبًا، حَاصِلَةً مِنْ ضَرْبِ الصُّغْرَىاتِ الْمُحْصُورَاتِ الْأَرْبَعَةِ فِي الْكَبَرَىاتِ كَذَلِكَ^(٥).

(١) هو الذي يستعمله من يريد الاستدلال لأمور يثبتها أو ينفيها على مختلف العلوم، فهو الميزان والمعيار لصحة النتيجة أو فسادها.

(٢) أي: يجعل قانونًا ليرجع فيه عند اختلاف الخصمين أو ينتفع به صاحب العلم لإثبات الأحكام التي يكتبهما.

(٣) أي: النتيجة، فهي المطلوب من وضع المقدمتين؛ لأنهما السبب، والنتيجة المسبب، والسبب هو الموجب للمسبب.

(٤) هذان هما الضابط لصحة وجود الإنتاج من عقيمه.

(٥) أي الأربعة إيجابها وسلبها مع الكلية وإيجابها وسلبها مع الجزئية

غَيْرَ أَنَّ إِيجَابَ الصُّغْرَى أَسْقَطَ ثَمَانِيًّا^(١)، حَاصِلَةً مِنْ ضَربٍ
السَّالِبَتَيْنِ الصُّغْرَائِيَّيْنِ فِي الْكَبْرَيَاتِ الْأَرْبَعِ.
وَكُلِيَّةُ الْكُبْرَى أَسْقَطَتْ أَرْبَعَةً أُخْرَى^(٢) حَاصِلَةً مِنْ ضَربٍ
الْكَبْرَائِيَّتَيْنِ فِي الصُّغْرَائِيَّتَيْنِ فَبَقَى أَرْبَعَهُ أَضْرَبٌ.

(١) إِيجَابَ الصُّغْرَى مَعَ الْكُلِيَّةِ وَمَعَ الْجُزْئِيَّةِ أَسْقَطَ مَا صَغَرَاهَا سَالِبَةً مَعَ الْكُلِيَّةِ وَالْجُزْئِيَّةِ $٤ \times ٢ = ٨$.

(٢) شَرْطُ كُلِيَّةِ الْكُبْرَى هِيَ: أَرْبَعَ تَقَابِلَ الصُّغْرَى الْمُوجَبَةِ، إِذَا قَابَلَتْهَا جُزْئِيَّةُ الْكُبْرَى يَسْقُطُ أَرْبَعَهُ ضَرَوبٌ، كَمَا سَيَتَضَعُ لَكَ مِنَ الْجَدَالِ الْآتِيَّ.

[الأضرب المنتجة من الشكل الأول]

١. (الضرب الأول) موجباتن كليةٌ يتبع كليةً كقولنا: (كُلُّ جِسْمٍ مؤَلَّفٌ - وَكُلُّ مؤَلَّفٍ مُحَدَّثٌ - فَكُلُّ جِسْمٍ مُحَدَّثٌ).
 ٢. (والثاني) كلياتن والكبرى سالبةٌ كليةٌ - يتبع سالبةٌ كليةً، كقولنا: (كُلُّ جِسْمٍ مؤَلَّفٌ - وَلَا شَيْءَ مِنَ الْمُؤَلَّفِ بِقَدِيمٍ - فَلَا شَيْءَ مِنَ الْجِسْمِ بِقَدِيمٍ).
 ٣. (والثالث) موجباتن والصغرى جزئيةٌ يتبع موجبةٌ جزئيةً، كقولنا: (بَعْضُ الْجِسْمِ مؤَلَّفٌ - وَكُلُّ مؤَلَّفٍ حادِثٌ - فَبَعْضُ الْجِسْمِ حادِثٌ^(٣)).
 ٤. (والرابع) موجبةٌ جزئيةٌ صغرىٌ، وسالبةٌ كليةٌ كبرىٌ يتبع سالبةٌ جزئيةً، كقولنا: (بَعْضُ الْجِسْمِ مؤَلَّفٌ - وَلَا شَيْءَ مِنَ الْمُؤَلَّفِ بِقَدِيمٍ - فَبَعْضُ الْجِسْمِ لَيْسَ بِقَدِيمٍ). وإنما رتبَ هذا الترتيب باعتبار النتيجة.
- فالضرب الأول يتبع أشرفَ المخصوصات: وهي الموجبة الكلية؛ لاشتمالها على أشرفَ الإيجاب والكلية^(٤).

(٤) في الصغرى والكبرى.

والثاني ينتج السالبة الكلية—وهي أشرف من الموجبة الجزئية؛ لأنَّ شرف الكلية لكونه من وجوه متعددة^(١)، ككونه شاملًا، ومضبوطًا، ونافعًا في العلوم، أزيد من شرف الموجبة الجزئية.

والثالث -يُنتج الموجبة الجزئية—وهي أشرف من السالبة الجزئية؛ لأنَّ فيه شرفاً واحداً—وهو الإيجاب^(٢).

وليس في نتيجة الرابع شيءٌ من الشرفين^(٣).

(١) أسباب كون الكلية أشرف من الجزئية.

(٢) الشرف في الإيجاب هنا وهو أشرف من السلب.

(٣) لأنَّ النتيجة فيها السلب والجزئية.

وقد سبق أن وضحت أن الشريفة هي الكلية والموجبة والخسيسة هي الجزئية والفالبة.

والنتيجة -تبغ أحسن المقدمتين.

وإليك فيما يأتي جداول موسعة ومفصلة للأشكال الأربع:

=الشكل الأول – ما يكون الحد الأوسط فيه محمولاً في الصغرى
وموضوعاً في الكبri .
شرط إنتاجه – إيجاب الصغرى وكلية الكبri .
المتتج منه أربعة أضرب والعقيم اثنا عشر ضرباً.

النتيجة	الكبri	الصغرى	
موجبة كلية كل إنسان متحرك عقيمة لعدم كلية الكبri سالبة كلية لا شيء من الإنسان بحجر عقيمة لعدم كلية الكبri	كل حيوان متحرك بعض الحيوان ناطق لا شيء من الحيوان بحجر بعض الحيوان ليس حاجراً	موجبة كلية موجبة جزئية سالبة كلية سالبة جزئية	كل إنسان حيوان كل إنسان حيوان كل إنسان حيوان كل إنسان حيوان كل إنسان حيوان
موجبة جزئية بعض الحيوان ناطق عقيمة لعدم كلية الكبri سالبة جزئية بعض الحيوان ليس بحجر عقيمة لعدم كلية الكبri	وكل إنسان ناطق لا شيء من الإنسان بحجر	موجبة كلية موجبة جزئية سالبة كلية سالبة جزئية	بعض الحيوان إنسان بعض الحيوان إنسان بعض الحيوان إنسان بعض الحيوان إنسان
كلها عقيمة لعدم إيجاب الصغرى	كل حجر صلب	موجبة كلية لا شيء من الحيوان بحجر	لابد لابد لابد
كلها عقيمة لعدم إيجاب الصغرى	كل إنسان ناطق	موجبة كلية بعض الحيوان ليس إنسان	لابد لابد

=الشكل الثاني - هو ما كان الحد الأوسط فيه محمولاً في الصغرى والكبرى.

شرط إنتاجه - اختلاف المقدمتين بالإيجاب والسلب مع كلية الكبرى. المنتج منه أربعة ضروب والعقيم اثنا عشر ضرباً.

إنتاجه بعد إعادةه إلى الشكل الأول ويكون عكس الكبri.

النتيجة	الكبرى	الصغرى		
لعدم الاختلاف عقيمة لعدم الاختلاف مع عدم كلية الكبri سالبة كلية لا شيء من الإنسان بحجر عقيمة لعدم كلية الكبri	كل متفس حيوان بعض المتفس حيوان لا شيء ^(١) من الحجر بحيوان سالبة كلية	موجة كلية موجة جزئية سالبة كلية سالبة جزئية	كل إنسان حيوان كل إنسان حيوان كل إنسان حيوان كل إنسان حيوان كل إنسان حيوان	٣. ٤. ٥. ٦. ٧.
عقيمة لعدم الاختلاف عقيمة لعدم الاختلاف ولعدم كلية الكبri سالبة جزئية بعض الحيوان ليس بجماد لعدم كلية الكبri	وكل ناطق إنسان بعض المتحرك إنسان لا شيء من الجماد ^(٢) إنسان بعض الجماد ليس إنسان	موجة كلية موجة جزئية سالبة كلية سالبة جزئية	بعض الحيوان إنسان بعض الحيوان إنسان بعض الحيوان إنسان بعض الحيوان إنسان	٨. ٩. ١٠. ١١.
سالبة جزئية بعض الحجر ليس بناطق عقيمة لعدم كلية الكبri عقيمة لعدم الاختلاف عقيمة لعدم الاختلاف وعدم كلية الكبri	كل ناطق إنسان ^(٣) عقيمة لعدم كلية الكبri عقيمة لعدم الاختلاف عقيمة لعدم الاختلاف وعدم كلية الكبri	موجة كلية موجة جزئية سالبة كلية سالبة جزئية	لا شيء من الحجر بإنسان لا شيء من الحجر بإنسان لا شيء من الحجر بإنسان لا شيء من الحجر بإنسان	١٢. ١٣. ١٤. ١٥.
بعض الحجر ليس شمراً عقيمة لعدم كلية الكبri عقيمة لعدم الاختلاف عقيمة لعدم الاختلاف وعدم كلية الكبri	كل شمر شجر ^(٤) عقيمة لعدم كلية الكبri عقيمة لعدم الاختلاف عقيمة لعدم الاختلاف وعدم كلية الكبri	موجة كلية موجة جزئية سالبة كلية سالبة جزئية	بعض الحجر ليس بشجر	١٦. ١٧.

(١) عكسها سالبة كلية - لا شيء من الحيوان بحجر.

(٢) عكسها سالبة كلية - لا شيء من الإنسان بجماد.

(٣) عكسها موجة جزئية - بعض الإنسان ناطق.

(٤) عكسها موجة جزئية - بعض الشجر مثمر.

=الشكل الثالث - هو ما كان الحد الأوسط موضوعاً فيهما.
 شرط إنتاجه - إيجاب الصغرى مع كلية إحدى المقدمتين.
 ضرورة المنتجة ستة والعقيدة عشرة.
 طريقة إنتاجه - لإعادته إلى الأول عكس الصغرى.

النتيجة	الكبيرى	الصغرى	
موجبة جزئية بعض الحيوان ناطق موجبة جزئية بعض الحيوان كاتب سالبة جزئية بعض الحيوان ليس بحجر سالبة جزئية بعض الحيوان ليس بحجر	وكل إنسان ناطق بعض الإنسان كاتب لا شيء من الإنسان بحجر بعض الإنسان ليس بحجر	موجبة كلية موجبة جزئية سالبة كلية سالبة جزئية	كل إنسان حيوان ^(١) كل إنسان حيوان ^(٢) كل إنسان حيوان ^(٣) كل إنسان حيوان ^(٤)
موجبة جزئية بعض الحيوان ناطق عقيمة لعدم كلية أحدهما سالبة جزئية بعض الحيوان ليس بحجر عقيمة لعدم كلية أحدهما	وكل إنسان ناطق بعض الإنسان كاتب لا شيء من الإنسان بحجر بعض الإنسان ليس بكاتب	موجبة كلية موجبة جزئية سالبة كلية سالبة جزئية	بعض الإنسان حيوان ^(٥) ^(٦) ^(٧) ^(٨)
		عقيمة لعدم إيجاب الصغرى	^(٩) ^(١٠)
		عقيمة لعدم إيجاب الصغرى	^(١١) ^(١٢)

- (١) عكسها موجبة جزئية بعض الحيوان إنسان.
- (٢) عكسها موجبة جزئية بعض الحيوان إنسان.
- (٣) عكسها موجبة جزئية بعض الحيوان إنسان.
- (٤) عكسها موجبة جزئية بعض الحيوان إنسان.
- (٥) عكسها موجبة جزئية بعض الحيوان إنسان.
- (٦) عكسها موجبة جزئية بعض الحيوان إنسان.

=الشكل الرابع - هو الذي يكون فيه الحد الأوسط موضوعاً في الصغرى ومحمولاً في الكبري.

شرط إنتاجه - عدم اجتماع خستين فيه إلا في صورة واحدة وهي إذا كانت الصغرى موجبة جزئية والكبري سالبة كافية.

ضروبه المنتجة ستة ضروب طريقة إعادةه إلى الأول بعكس كلتا المقدمتين:

النتيجة	الكبري	الصغرى	
موجبة جزئية بعض الحيوان ناطق موجبة جزئية بعض الحيوان متحرك سالبة كافية بعض الحيوان ليس بجماد عقيدة لاجتماع خستين	كل ناطق (١) إنسان بعض المتحرك إنسان لا شيء (٢) من الجماد بإنسان بعض المتحرك ليس إنسان	موجبة كافية موجبة جزئية سالبة كافية سالبة جزئية	كل إنسان حيوان (٣) كل إنسان حيوان كل إنسان حيوان كل إنسان حيوان
موجبة جزئية بعض الكاتب ناطق عقيدة لخفة القدمين سالبة كافية بعض الكاتب ليس بحجر عقيدة لوجود السلب والجزئية	وكل ناطق إنسان بعض الحيوان إنسان لا شيء من الحجر بإنسان بعض الحيوان ليس إنسان	موجبة كافية موجبة جزئية سالبة كافية سالبة جزئية	بعض الإنسان كاتب بعض الإنسان كاتب بعض الإنسان كاتب بعض الإنسان كاتب
كل ناطق إنسان عقيدة لوجود السلب والجزئية عقيدة لوجود السلب فيما عقيدة لوجود السلب والجزئية	سالبة جزئية بعض الحجر ليس بناطق لا شيء من الإنسان بحجر سالبة كافية سالبة جزئية	موجبة كافية موجبة جزئية سالبة كافية سالبة جزئية	لا شيء من الإنسان بحجر لا شيء من الإنسان بحجر لا شيء من الإنسان بحجر لا شيء من الإنسان بحجر
عقيدات لوجود السلب والجزئية			عقيدة لعدم إيجاب الصغرى (٤)

١ - عكسها موجبة جزئية بعض الحيوان إنسان وبعض الإنسان ناطق.

٢ - عكسها سالبة كافية لا شيء من الإنسان بجماد.

[أقسام الاقترانى من حيث مادته]

(والقياس الاقترانى) خمسة أقسام من وجه آخر^(١)؛ لأنَّه:

١. (إِمَّا مَرْكَبٌ مِّنْ حَمْلِيَتَيْنِ كَمَا مَرَّ) مِنْ غَيْرِ مَرَّةٍ.
٢. (وَإِمَّا مِنْ مُتَّصِلَتَيْنِ، كَقُولِنَا: إِنْ كَانَتِ الشَّمْسُ طَالِعَةً فَالنَّهَارُ مَوْجُودٌ، وَكَلَّمَا كَانَ النَّهَارُ مَوْجُودًا فَالْأَرْضُ مُضِيَّةً).
- يُتَّسِّعُ إِنْ كَانَتِ الشَّمْسُ طَالِعَةً فَالْأَرْضُ مُضِيَّةً؛ لِأَنَّ مَلْزُومَ الْمَلْزُومِ مَلْزُومٌ^(٢).
٣. (وَإِمَّا مِنْ مُنْفَصِلَتَيْنِ، كَقُولِنَا: كُلُّ عَدِّ فَهُوَ إِمَّا زَوْجٌ أَوْ فَرْدٌ، وَكُلُّ زَوْجٍ إِمَّا زَوْجُ الزَّوْجِ أَوْ زَوْجُ الْفَرِدِ)؛ لِأَنَّهُ إِمَّا أَنْ يَنْقَسِمَ بِمُتَسَاوِيَيْنِ أَوْ لَا.

(يُتَّسِّعُ كُلُّ عَدِّ فَهُوَ إِمَّا زَوْجٌ أَوْ فَرْدٌ أَوْ زَوْجُ الزَّوْجِ أَوْ زَوْجُ الْفَرِدِ)؛ لِأَنَّ الصَّادِقَ مِنَ الْمُنْفَصِلَةِ الْأُولَى إِنْ كَانَ الْفَرِدِيَّةُ فَهِيَ

(١) الوجه الأول لأقسامها من حيث هيئة القياس الاقترانى وهذه الأقسام من وجه آخر وهي أقسامها من حيث المادة التي يتربَّع منها القياس الاقترانى.

(٢) المَلْزُومُ هُوَ الْأَخْصُ وَالْلَّازِمُ هُوَ الْأَعْمَ.

المَلْزُومُ الْأُولُ هُوَ طَلُوعُ الشَّمْسِ وَالْمَلْزُومُ الثَّانِي وَجُودُ النَّهَارِ وَالثَّالِثُ إِضَاءَةُ الْأَرْضِ، إِذْنُ الإِضَافَةِ مَلْزُومَةً لِطَلُوعِ الشَّمْسِ.

إِحْدَى أَقْسَامِ النَّتِيْجَةِ^(١)، وَإِنْ كَانَ الزَّوْجِيَّةُ—وَهِيَ مَنْحُصُرَةُ فِي قَسْمَيْنِ^(٢) كَانَ الصَّادِقُ أَحَدَ قَسْمَيْهَا الْمَذْكُورَيْنِ فِي النَّتِيْجَةِ أَيْضًا^(٣) لِتَصْدِيقِ النَّتِيْجَةِ الْمُرْكَبَةِ مِنِ الْأَقْسَامِ الْثَّلَاثِ قَطْعًا.

٤. (وَإِمَّا مِنْ حَمْلِيَّةٍ وَمُتَّصِلِّيَّةٍ، كَقُولُنَا: كَلَّمَا كَانَ هَذَا إِنْسَانًا فَهُوَ حَيْوَانٌ—وَكُلُّ حَيْوَانٍ جِسْمٌ—يُتَتْجُ: كَلَّمَا كَانَ هَذَا إِنْسَانًا فَهُوَ جِسْمٌ؛ لِأَنَّ الصَّادِقَ عَلَى كُلِّ مَا صَدَقَ عَلَيْهِ الْلَّازْمُ^(٤) صَادِقٌ عَلَى الْمَلْزُومِ^(٥) قَطْعًا).

(١) وهو قولنا في النتيجة: إما زوج أو فرد.

(٢) وهو زوج الزوج أو زوج الفرد.

معنى زوج الزوج الثمانية مثلاً مركبة من ٤ + ٤ والأربعة زوج، إذن الثمانية زوج الزوج.

والستة زوج؛ لأنها ٣+٣ والثلاثة فرد، فالستة زوج الفرد.

(٣) إذن النتيجة إما زوج أو فرد

أو زوج الزوج أو زوج الفرد.

وكأنه قال في النتيجة:

العدد إما فرد أو غير فرد.

وغير الفرد إما زوج الزوج أو زوج الفرد.

(٤) اللازم وهو الأعم - الحيوان في المثال.

(٥) الملزوم هو الأخص - مثل الإنسان في المثال المذكور، فأي شيء يصدق على الأعم يصدق على الأخص، وما دام الجسم قد صدق على الحيوان يصدق على الإنسان.

٥. (وإِمَّا مِنْ حَمْلِيَّةٍ وَمُنْفَصِلَةٍ، كَوْلِنَا: كُلُّ عَدَدٍ إِمَّا زَوْجٌ وَإِمَّا فَرْدٌ- وَكُلُّ زَوْجٍ فَهُوَ مُنْقَسِمٌ بِمُتْسَاوِيَّين، يُتَّبِعُ: كُلُّ عَدَدٍ إِمَّا فَرْدٌ أَوْ مُنْقَسِمٌ بِمُتْسَاوِيَّين)؛ لِأَنَّ الْمُسَاوِيَّ لِأَحَدِ الْمُعَايِنِيْنِ مَعَانِدٌ لِلآخَرِ^(١).
٦. (وإِمَّا مِنْ مُتَصِّلَةٍ وَمُنْفَصِلَةٍ، كَوْلِنَا: كُلَّمَا كَانَ هَذَا إِنْسَانًا فَهُوَ حَيْوَانٌ.

وَكُلُّ حَيْوَانٍ إِمَّا أَيْضُّ وَإِمَّا أَسْوَدُ.
 يُتَّبِعُ: كُلَّمَا كَانَ هَذَا إِنْسَانًا فَهُوَ إِمَّا أَسْوَدُ وَإِمَّا أَيْضُّ؛ لِأَنَّ اِنْقِسَامَ كُلِّ قِسْمٍ مِمَّا صَدَقَ عَلَيْهِ الْلَّازِمُ^(٢) يَسْتَلِزِمُ اِنْقِسَامَ الْمَلْزُومِ.
 فَهَذِهِ هِيَ الْأَقْسَامُ الْخَمْسُ الْاِقْتَرَانِيَّةُ^(٣)، وَاسْتِيْفَاءُ الْبَحْثِ فِي تَحْقِيقِ إِنْتَاجِهَا فِي الْمُطَوَّلَاتِ.

(١) الفرد مخالف للمنقسم بمتساوين المساوي للزوج، إذن كما أن الفرد معاند للزوج فهو معاند لقولنا منقسم بمتساوين؛ لأنهما متساويان للزوج.

(٢) ما دام اللازم وهو الحيوان الأعم، انقسم إلى أسود وأبيض فالإنسان الملزوم الأخضر أيضًا منقسم إلى أسود وأبيض.

(٣) الشارح قال: الأقسام خمسة، وهو سبق قلم منه، إذ هي ستة وليس ستة كمارأيت.

[القياس الاستثنائي]

وأما القياس الاستثنائي^(١) فلا يخلو:

من أن تكون شرطية متعلقة أو منفصلة.

حقيقية، أو مانعة الجمع، أو مانعة الخلو.

١. فال المتعلقة ينتج بوضع^(٢) المقدم ووضع التالي

وبرفع^(٣) التالي رفع المقدم -اثنان.

٢. والحقيقة^(٤) بوضع كل منجزين رفع الآخر.

وبرفع كل واحد منهما وضع الآخر -أربعة.

٣. ومانعة الجمع^(٥) بوضع كل واحد منهما رفع الآخر فقط -اثنان.

٤. ومانعة الخلو^(٦) برفع كل منهما وضع الآخر فقط -اثنان.

(١) سبق أن بينت سبب تسميته استثنائياً؛ لأنها يحتوي على أداة استثناء وهي (لكن) التي تدخل على الصغرى.

(٢) الوضع الإثبات والإخبار.

(٣) الرفع هو النفي بإدخال حرف النفي على القضية.

(٤) سميت حقيقة؛ لأنها تمثل العناد في نوعيه في الوضع والرفع.

(٥) سميت مانعة الجمع؛ لأنها تمنع جمع المقدم وال التالي، ولا تمنع رفعهما، لأن الضدين لا يجتمعان، وقد يرتفعان.

(٦) لأن القضية تمنع من خلوهما ويجوز فيها جمعهما.

صار مجموع المنتجات عشرة، والعقيمة ستة^(١).

اثنان في المُتصلة، واثنان في مانعة الجَمْعِ، واثنان في مانعة الخُلوّ.
هذا هو الكلام الكلئي، وإلى بعض ما ذكرناه أشار بقوله:

(١) لأن القسمة العقلية تقتضي أن ضروب الشرطية ستة عشرة؛ لأنها مركبة من مقدم وتالي. وكل منها قد يوضع أو يرفع.
إليك جدولًا لذلك:

القياس الا استثنائي: هو أن تكون التبيجة أو نقيضها مذكورة فيه بالفعل.
سمى استثنائيًا؛ لأن فيه أداة الاستثناء مثل كلمة (لكن)، والاستثنائي لا يكون إلا في القضايا الشرطية.
الشرطية المتصلة اللزومية:

الناتج فيها:

وضع المقدم	يتبع	وضع التالي	وضع التالي
وضع المقدم	لا يتبع	وضع المقدم	أما رفع المقدم
رفع التالي	فلا يتبع	رفع المقدم	رفع المقدم
رفع المقدم	يتبع	رفع المقدم	الغالب فيها كون التالي أعم من المقدم.

(وَأَمَّا القياسُ الاستثنائيُّ - فالشرطيةُ الموضوقةُ فيه:
١. إنْ كانت متعلقةً موجبةً لزوميةً - فاستثناءُ عينِ المقدم ينتهي عينَ
التالي)

كقولنا: إنْ كانَ هذا إنسانًا فهو حيوانٌ - لكنه إنسانٌ ينتهي إِنَّهُ
حيوان؛ لأنَّ وجودَ الملزمُ^(١) يستلزمُ وجودَ اللازمُ^(٢).

(١) هو الأخص وهو الإنسان.

فوجود الأخص يستلزم وجود الأعم، فوجود الإنسان يستلزم وجود
الأعم وهو الحيوان.

ونفيه لا يستلزم نفي الأعم إذ قد يكون فرساً.

ونفي الأعم - كالحيوان - يستلزم نفي الأخص كالإنسان.

أما وجود الأعم فإنه لا يستلزم وجود الأخص.

فإذا قلنا: هذا حيوان، لا يلزم أن يكون إنساناً.

فالناتج من الستة عشر

اثنان في اللزومية المتصلة

واثنان في مانعة الجمع

واثنان في مانعة الخلو

وأربعة في المنفصلة الحقيقة

وإليك جدول لـلزومية المتصلة:

النتيجة	الصغرى	الكبرى	
		المقدم	التالي
ينتهي: فهو حيوان	لكنه إنسان	لكان حيواناً	لو كان إنساناً
لا ينتهي: فهو إنسان	لكنه حيوان	لكان حيواناً	لو كان إنساناً
ينتهي: فهو ليس إنسان	لكنه ليس حيواناً	لكان حيواناً	لو كان إنساناً
لا ينتهي: فهو ليس بحيوان	لكنه ليس إنساناً	لكان حيواناً	لو كان إنساناً

(٢) الأعم هو اللازم - كالحيوان.

(واسْتِنَاءُ نَقِيْضِ التَّالِيِّ يَتْتَجُّ نَقِيْضَ الْمُقْدَمِ)

كَوْلِنَا: إِنْ كَانَ هَذَا إِنْسَانًا فَهُوَ حَيْوَانٌ—لَكِنَّهُ لَيْسَ بِحَيْوَانٍ
يُتْتَجُّ: إِنَّهُ لَيْسَ بِإِنْسَانٍ؛ لِأَنَّ عَدَمَ الْلَّازِمِ يَسْتَلِزِمُ عَدَمَ الْمَلْزُومِ.

وَلَا يُتْتَجُ اسْتِنَاءُ عَيْنِ التَّالِيِّ

وَلَا اسْتِنَاءُ نَقِيْضِ الْمُقْدَمِ شَيْئًا
فَالا اسْتِنَاءُ أَعْمَّ مِنَ الْوَرَضِ—وَيُسَمَّى اسْتِنَاءُ الْعَيْنِ
وَمِنَ الرَّفْعِ—وَيُسَمَّى اسْتِنَاءُ النَّقِيْضِ.

فَإِنْ قُلْتَ: هَذَا صَحِيْحٌ فِيمَا إِذَا كَانَتِ الْمَلَازِمُ عَامَةً
أَمَّا إِذَا كَانَتْ مُتَسَاوِيَةً—فَاسْتِنَاءُ عَيْنِ كُلِّ يُتْتَجُ عَيْنَ الْآخِرِ
وَاسْتِنَاءُ نَقِيْضِ كُلِّ يُتْتَجُ نَقِيْضَ الْآخِرِ—كَمَا قَالَ فِي الْفَصْوَلِ: «إِنَّ
الْحُكْمَ قَطْعِيٌّ فِي الصُّورِ الْأَرْبَعَةِ». (١١)

(١) قد يتبع الأربعة وذلك لا للقاعدة بل لخصوص المادة، وذلك إذا كان المقدم هو نفس التالي كما في الجدول أدناه:

وَذَلِكَ بِخَصْوصِ الْمَادَةِ	وَقَدْ تَتَجَّ الْأَرْبَعَةُ إِذَا كَانَا مُتَسَاوِيَينَ		
فَالنَّهَارُ مُوْجُودٌ	لَكِنَ الشَّمْسُ طَالِعَةٌ	فَالنَّهَارُ مُوْجُودٌ	إِنْ كَانَ الشَّمْسُ طَالِعَةٌ
فَالنَّهَارُ مُوْجُودٌ	لَكِنَ الشَّمْسُ لَيْسَ طَالِعَةٌ	فَالنَّهَارُ مُوْجُودٌ	إِنْ كَانَتِ الشَّمْسُ طَالِعَةٌ
فَالشَّمْسُ طَالِعَةٌ	لَكِنَ النَّهَارُ مُوْجُودٌ	فَالنَّهَارُ مُوْجُودٌ	إِنْ كَانَتِ الشَّمْسُ طَالِعَةٌ
فَالشَّمْسُ لَيْسَ طَالِعَةٌ	لَكِنَ النَّهَارُ لَيْسَ مُوْجُودًا	فَالنَّهَارُ مُوْجُودٌ	إِنْ كَانَتِ الشَّمْسُ طَالِعَةٌ

قلتُ: المتساوية في الحقيقة - متلازمان، فكل حكم حكمين من الأربعة المذكورة هي الملازمات بين المتلازمتين.

ألا ترى أن استلزم وجود اللازم وجود الملزم فيها ليس من حيث إنه لازم؛ بل من حيث إنه ملزوم؛ وكذا استلزم عدم الملزم عدم اللازم، لا من حيث إنه ملزوم، بل من حيث إنه لازم^(١).

٢. (وإن كانت منفصلة حقيقةً - فاستثناء عين أحد الجزئين يُنتَج نقىض الآخر)؛

لأن وجود أحد المعاندين صدقاً يستلزم عدم الآخر - فهذا في الحقيقة، ومانعة الجمع.

٣. (واستثناء نقىض أحدِهما يُنتَج عين الآخر)؛ لأن عدم أحد المعاندين كذباً يستلزم وجود الآخر - وهذا في الحقيقة ومانعة الخلو.

ولفظ الكتاب ساكت عن التفصيل.

والأصل ما ذكرنا؛ وعليه التعويل، والأمثلة غير خافية^(٢).

(١) لأن كلاماً من المقدم وال التالي لازم وملزوم.

(٢) وإليك جداول موضحة ومنفصلة:

الشرطية المنفصلة الحقيقة:

يُنتَج رفع كل وضع الآخر وضع كل رفع الآخر؛ لأن النقىضين لا يجتمعان ولا يرتفعان.

النتيجة	الصغرى	الكبرى	
فهو ليس فرداً	لكنه زوج	وإما فردٌ	العدد إما زوجٌ
فهو ليس زوجاً	لكنه فردٌ	وإما فردٌ	العدد إما زوجٌ
فهو فرد	لكنه ليس زوجاً	وإما فردٌ	العدد إما زوجٌ
فهو زوج	لكنه ليس فرداً	وإما فردٌ	العدد إما زوجٌ

٣- الشرطية المنفصلة مانعة الجمع:

يتبع وضع كل رفع الآخر ولا يتبع رفع كل وضع الآخر؛ لأن الضدين لا يجتمعان وقد يرتفعان.

النتيجة	الصغرى	الكبرى	
فهو ليس بشجر	ل肯ه حجر	وإما حجرٌ	هذا إما شجرٌ
فهو ليس بحجر	ل肯ه شجر	وإما حجرٌ	هذا إما شجرٌ
لا يتبع: فهو شجر	ل肯ه ليس حبراً	وإما حجرٌ	هذا إما شجرٌ
لا يتبع: فهو حجر	ل肯ه ليس شجراً	وإما حجرٌ	هذا إما شجرٌ

٤- الشرطية المنفصلة مانعة الخلو:

يتبع رفع كل وضع الثاني، ولا يتبع رفع كل رفع الثاني، إذا لا مانع من اجتماعها

النتيجة	الصغرى	الكبرى	
فهو لا يغرق	ل肯ه ليس في البحر	وإما لا يغرق	زيد إما في البحر
فهو في البحر	ل肯ه ليس لا يغرق	وإما لا يغرق	زيد إما في البحر
لا يتبع: فهو ليس لا يغرق	ل肯ه في البحر	وإما لا يغرق	زيد إما في البحر
لا يتبع: فهو ليس في البحر	ل肯ه لا يغرق	وإما لا يغرق	زيد إما في البحر

الباب السادس

[[الصناعات الخمس]]

ومن أبواب المِنْطَقِيِّ أبْوَابُ الصَّنَاعَاتِ^(١) الْخَمْسِ؛ لِأَنَّ المِنْطَقِيِّ
كَمَا يَبْحَثُ عَنِ الصُّورَةِ^(٢) يَبْحَثُ عَنِ الْمَادَّةِ^(٣).

فَلَمَّا تَمَّ التَّلْوِيْحُ إِلَى مَبَاحِثِ الصُّورَةِ أَشَارَ إِلَى مَبَاحِثِ الْمَادَّةِ
أَيْضًا فَقَالَ: مِنْ جُمْلَةِ الصَّنَاعَاتِ الْخَمْسِ:

١. (البرهان) - وَهُوَ قِيَاسٌ مُؤَلَّفٌ مِنْ مَقْدَمَاتٍ يَقِينِيَّةٍ لِإِنْتَاجِ الْيَقِينِ
أَعْمُّ مِنْ أَنْ تَكُونَ ضَرُورِيَّةً أَوْ مَكْتَسَبَةً مِنْهَا.
فَالْقِيَاسُ: جِنْسٌ يَتَنَاهُلُ إِلَى الْأَقْيَسَةِ الْخَمْسِ.
وَالْمُؤَلَّفُ: ذُكْرٌ لِيَتَعَلَّقَ بِهِ قَوْلُهُ مِنْ مَقْدَمَاتٍ يَقِينِيَّةٍ وَهُوَ: يُخْرِجُ
الْخَطَابَةَ، وَالْجَدَلَ، وَغَيْرَهُمَا.

(١) جمع صناعة، وهي مملكة نفسانية تصدر عنها الأفعال الاختيارية من غير رَوِيَّةٍ، وقيل: العلم المتعلق بكيفية العمل.

(٢) الصورة هي هيئة القياس من مقدمة صغرى وكبيرى ونتيجة بغض النظر عن مادة المقدمتين التي توضع فيهما.

(٣) المادة التي توضع في الصغرى والكبرى لها أثراً في قوة النتيجة وضعفها. وهذه المواد - منها يقينية فالنتيجة تكون يقينية - وهو البرهان. ومنها ظنية تكون النتيجة ظنية وهي أربعة: الجدل، الخطابة، الشعر، المغالطة.

وقوله: لإنتاج اليقين غاية ذكره؛ ليشتمل التعريف على العلل^(١)

الأربع

فالمؤلف: إشارة إلى الصورة بالمطابقة، وإلى الفاعل بالالتزام
وهو القوة العاقلة.

والمقدمات: مادة، ولإنتاج اليقين غاية.

(١) العلل الأربعة لكل فعل مثل: تريد أن تعمل كرسيًا عله أربع:
صورة هي هيئة الكرسي.

مادة: وهي الخشب.

فاعل: وهو النجار.

غاية: وهو الجلوس عليه.

وهنا القياس يحتاج الأربعة لوجوده:
الصورة - ما سبق من الأشكال.

المادة - ما يوضع في المقدمتين من هذه الصناعات.

فاعل - هو من يركب القياس.

غاية - الحصول على النتيجة من يقين أو ظن عند الاستدلال.

إذن الصورة كال قالب والمادة ما يوضع فيه.

وقد اشتمل تعريف البرهان على العلل الأربع.

[أقسام البرهان (اليقينيات)]

(واليقيينيات ستة أقسام):

لأن حكم العقل بها إما بلا استعانة من الحسّ أو معها، والأول
إن لم يتوقف على وسٍطٍ حاضرٍ في الذهن فهو:

١. الأوليات^(١)

وإن توقفَ:

٢. فهو قضايا قياساتها معها.

والثاني: إما أن لا يتوقف اليقين به بعد الإحساس على شيءٍ واحدٍ أو يتوقف.

فالأول المحسوسات، فالإحساس إن كان بالحسّ الظاهر^(٢)

فهو:

٣. المشاهدات.

وإن كان بالحسّ الباطن فهو الوجدانيات.^(٣)

وإن توقف فالحسّ إما حسّ السمع وهو:

(١) وتسمى البديهيات أو الضروريات تدرك طبيعة بدون دليل.

(٢) والحواس الظاهر: السمع، والبصر، والشم، والذوق، واللمس.

(٣) الوجدانيات مثل: الجوع والعطش والخوف والغضب.

٤. المَتَوَارِثَاتُ فَإِنَّهَا تَتَوَقَّفُ عَلَى حُكْمِ الْعُقْلِ بِامْتِنَاعِ تَوَاطِئِ

الْمُخْبِرِينَ عَلَى الْكَذِبِ

أَوْ غَيْرِهِ^(١) فَإِنْ تَوَقَّفَ عَلَى تَكْرَارِ الْمُشَاهَدَاتِ

٥. فَالْمُجَرَّبَاتُ

وَإِنْ تَوَقَّفَ عَلَى الْحِدْسِ^(٢)

٦. فَالْحَدْسِيَّاتُ

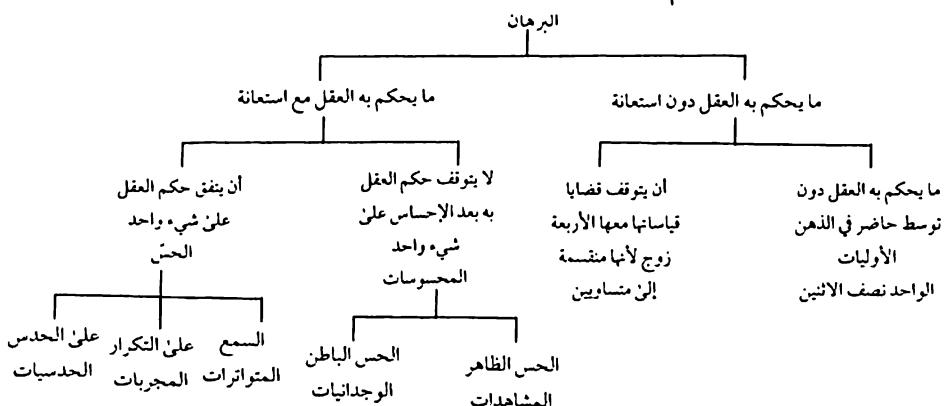
وَهَذَا وَجْهُ الضَّبْطِ لِلْحَاضِرِ الْعَقْلِيِّ، وَإِلَى تَعْدَادِهَا أَشَارَ بِقُولِهِ:

١. (أَحَدُهَا أَوَّلِيَّاتٌ؟ كَقُولِنَا: الْوَاحِدُ نَصْفُ الْاثْنَيْنِ، وَالكُلُّ أَعْظَمُ مِنْ
الْجُزْءِ).

(١) أي: غير حسّ السمع.

(٢) الحدس: التخمين مثل: فيما إذا رأينا ماء البئر زاد وقع في حَدْسِنَا في漲ان
النهر أو الوادي.

وَإِلَيْكَ أَنْمُوذِجًا لِأَقْسَامِ الْبَرهَانِ:



فَإِنَّ الْحُكْمَيْنِ مِنْ هَاتَيْنِ الْيَقِينَيَتَيْنِ لَا يَتَوَقَّفَانِ إِلَّا عَلَى تَصْوِيرِ
الْطَّرَفَيَنِ^(١).

فَمَنْ وَهِمَ أَنَّ الْجُزْءَ قَدْ يَكُونُ أَعْظَمَ مِنَ الْكُلُّ - كَمَا فِي دَاءِ
الْفِيلِ^(٢) - فَهُوَ لَمْ يَتَصَوَّرْ مَعْنَى الْكُلُّ وَالْجُزْءِ^(٣).

٢. (وَمُشَاهَدَاتٌ) وَيُسَمِّي مَحْسُوسَاتٍ أَيْضًا (كَوْلِنَا: الشَّمْسُ
مُشْرِقَةُ) فِي الْمُدْرَكِ بِالبَصَرِ (وَالنَّارُ مَحْرِقةُ) فِي الْمَحْسُوسِ
بِاللَّمْسِ.

٣. (وَمَجَرَّبَاتٌ، كَوْلِنَا: شُرْبُ السِّقْمُونِيَا^(٤) - يَسْهُلُ الصَّفْرَاءَ)؛ إِذْ لَوْ
لَمْ يَسْهُلْهَا لَمَا وَقَعَ الإِسْهَالُ عَقِيبَ شَرِبِهَا كُلَّيًّا أَوْ أَكْثَرِيًّا،

(١) أي بمجرد أن يتصور واحد ويتصور نصف اثنين يحصل يقين أن الواحد نصفه دون واسطة أو أدلة.

(٢) داء الفيل: اسم لمرض قديم - هو أن يتتفخ بعض أجزاء الإنسان كرجله مثلاً حتى يصير العضو أكبر من بقية الجسم.

(٣) أي: لم يعرف الجزء والكل، أليس الجسم بما فيه هذه الرّجل - أي معه - أعظم من الرّجل وحدتها؟ إذن الجسم مع الرّجل أعظم من الرّجل وحدتها.

(٤) أي مادة - مثل دهن الخروع الآن - مادة السقمونيا إذا شربها ليحصل الإسهال المؤدي إلى زوال مرض الصفراء، وهو ما يرى أثره في صفار حدقتي العينين.

فَيَتَوَقَّفُ الْيَقِينُ فِيهَا عَلَى تَكْرَارِ الْمُشَاهَدَاتِ^(١).

٤. (وَحْدِسِيَّاتُ) أَيْ مُقَدَّمَاتٌ يَحْصُلُ الْيَقِينُ فِيهَا بِسُنْوَحِ الْمَبَادِيِّ والْمَطَالِبِ لِلذِّهْنِ دَفْعَةً وَاحِدَةً—وَهُوَ الْمَعْنَى بِالْحَدْسِ وَلَا حَرَكَةً فِيهِ.

بِخِلَافِ الْفِكْرِ: فَإِنَّهُ تَدْرِيجِيٌّ^(٢) لَا دَفْعَيٌ؛ وَلِذَلِكَ يَكُونُ اخْتِلَافُ النَّاسِ فِيهِ بِالسُّرْعَةِ وَالْبُطْءِ.

أَمَّا فِي الْحَدْسِ فَلَيْسَ إِلَّا بِالْقِلَّةِ وَالكَثْرَةِ؛ لِأَنَّهُ دَفْعَيٌ (كَقُولِنَا: نُورُ الْقَمَرِ مُسْتَفَادٌ مِنَ الشَّمْسِ) بِوَاسِطَةِ مُشَاهَدَةِ تَشَكُّلَاتِهِ الْمُخْتَلِفَةِ قُرْبًا وَبَعْدًا مِنْهَا^(٣).

(١) ومثل جميع الأدوية التي جربت عدة مرات أنها سبب لشفاء مرض من الأمراض بواسطة تكرار استعمالها.

(٢) أي: بانتقال الفكر من أمر إلى آخر ليحصل اليقين.

(٣) القمر ليس فيه نور، وإن حصل فيه نور يعكس على الأرض فإنه مقتبس من إشراق ضوء الشمس عليه؛ لذلك إذا قابلها ليلة النصف يكون ضوءه تاماً؛ لأنَّه ببعده عنها اكتسب كمال الضوء.

وكلما تقرب إليها فإنه سيكون جزء منه غير مقابل فنقص ضوءه تدريجياً، ومثل ذلك في ظهوره أول الشهر.

نمثل ذلك بمرأة مستديرة تضع أمامها بروجكترًّا مدوراً فإذا قابلته المرأة ظهر الضوء في جميع زجاجها، وكلما قربت إليها مع ميلان ينقص الضوء في المرأة.

هذه العملية ترك لدى الناظر من خلاله أن ضوء القمر مستمد من الشمس حدساً وتخميناً.

٥. (ومُتَوَارِاتُ) وَهِيَ الْقَضَايَا التِّي يَحْكُمُ الْعَقْلُ بِهَا؛ لَأَنَّهَا نَقَلَهَا قَوْمٌ يَسْتَحِيلُ الْعَقْلُ تَوَاطِئَهَا عَلَى الْكَذِبِ—وَمِصْدَاقَهُ حُصُولُ الْيَقِينِ (كَوْلِنَا: مُحَمَّدٌ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ ادَّعَى النُّبُوَّةَ وَأَظْهَرَ الْمُعْجِزَةَ عَلَى يَدِهِ) فَإِنَّهُ كَعِلْمَنَا بِالْبُلدَانِ النَّائِيَّةِ^(١)، وَالْأَمَمِ الْمَاضِيَّةِ^(٢).

٦. (وَقَضَايَا قِيَاسَاتُهَا مَعَهَا)، كَوْلِنَا: الْأَرْبَعَةُ زَوْجٌ بِسَبَبِ وَسْطٍ حَاضِرٍ فِي الْذَّهَنِ—وَهُوَ الْانْقَسَامُ بِمُتْسَاوِيَّنِ، فَإِنَّ الذَّهَنَ يُرَتَّبُ فِي الْحَالِ^(٣) أَنَّ الْأَرْبَعَةَ مُنْقَسِّمَةٌ بِمُتْسَاوِيَّنِ—وَكُلُّ مَا كَانَ كَذِلِكَ فَإِنَّهُ زَوْجٌ فَالْأَرْبَعَةُ زَوْجٌ.

(١) مثل: لندن قبل اكتشافها بواسطة الجهاز الرأي فإنه، كلما جاء مسافرون قالوا: قدمنا من لندن ومسافرون يقولون: نذهب إلى لندن، ولا يجوز العقل أن هؤلاء اتفقوا على كذب هذا الخبر.

(٢) مثل الدولة الأموية والدولة العباسية والعثمانية.

(٣) أي: قوله؛ لأنها منقسمة تؤلف قياساً منطقياً كما فعل الشارح.

وفيما يأتي توضيح للبيانات السنتين:

القسم الأول: البرهان:

من المادة التي تترتب منها مقدمات القياس: البرهان؛ لأنَّه يترتب من البيانات الآتى ذكرها، وهي ستة:

١ - الأوليات (الضروريات):

وهي التي يحكم فيها العقل بمجرد تصور الطرفين ولا يحتاج إلى الاستعانة بالحس ولا بغيره.

مثل: هذا واحد، وكل واحد نصف الاثنين؛ فهذا نصف الاثنين.

ومثل: اليد بعض الإنسان، وكل بعض إنسان هو أقل من الكل، فاليد أقل من كل الإنسان.

٢- مشاهدات:

وهي ما يدركها العقل بسبب الحس الباطني وهي الوجdanيات مثل:
تارك الطعام جائع، وكل جائع متاؤم فتارك الطعام متاؤم.

٣- مجريّبات:

وهي ما يدركها العقل بواسطة التكرار، مثل: هذا خروع، وكل خروع
مسهل، فهذا مسهل.

٤- متواترات:

هي التي أدركها العقل؛ لأنها نقلها قوم يمنع العقل تواطأهم على
الكذب، مثل: هارون الرشيد ملك، وكل ملك يجب عليه العدل،
فهارون الرشيد يجب عليه العدل.

ومثل: احترام المسلم أمر به الرسول ﷺ، وكل ما أمر به
الرسول مقبول، فالاحترام المسلم مقبول.

٥- محسوسات:

وهي التي يدركها العقل بواسطة الحواس الخمس الظاهرة، مثل: هذا
ليمون، وكل ليمون حامض، فهذا حامض.
ومثل: هذا عسل، وكل عسل حلو، فهذا حلو.

٦- حدسيّات:

وهي التي يدركها العقل بواسطة الحدس، مثل: نور القمر مستمد من
نور الشمس؛ لأننا نراه يكمل كلما ابتعد وينقص كلما اقترب.
ومن نوره من نور الشمس لا يحرق ضوءه، يتبع: فنور القمر لا يحرق
ضوءه.

والتحقيق أن الحدسات من الظنيّات لا من اليقينيات؛ لأن الحدس
المجرد نظرية قد تخطئ، وقد تصيب.
وإن حصل اليقين في بعضها فإنما حصل بالتجربة والتكرار فهي من
المجربات.

[الظنيات]

والثانية من الصناعات الخمس:

١ - (الجدل، وهو قياس) جنس مؤلف من مقدمات مشهورة^(١).

ويختلف باختلاف الأزمان، والأمكانية، والأقران، وغيرها.

٢ - (والخطابة، قياس مؤلف من مقدمات مقبولة من شخص معتقد فيه) كنبي صلى الله عليه وسلم (أو مظنونة) معتقد فيها اعتقاداً راجحاً،

نحو:

هذا حائط ينتشر منه التراب - وما ينتشر منه التراب ينهدم^(٢).

٣ - (والشعر، قياس مؤلف من مقدمات تبسط منها النفس) نحو: الضرير يقوه^(٣) سائلة (أو تنقض) نحو: العسل مرّة مهوّعة^(٤).

٤ - (والمعالطة، وهو قياس مؤلف من مقدمات كاذبة شبيهة بالحق) ولا تكون حقاً، وتسمى سفسطة.

(١) يخرج به الأقسام الثلاثة الآتية بعده.

(٢) إذ قد ينشر منه التراب ولا يسقط ..

(٣) فإن لفظ ياقوة مرغب في تناولها.

(٤) أي مقيدة فإذا سمع بها السامع ينفر عن شرب العسل، ولذلك سمي نظم الكلام شعراً، لأنه قد يشد تلاوته السامع وينبسط به، أو قد ينفر من سماعه؛ لأنه يحتوي على مكاره.

سمى مشاغبةً.

ح الآتي:
نرغيب المخاطب فيما ينفعه
مات مظونة.

قوتها	النتيجة
تفيد الظن	فعز العرب بالإسلام حق
تفيد الظن	فهذا الجدار يسقط

ـ مات تنبسط منها النفس أو

قوتها	النتيجة
تفيد الظن	فهذا مرة مهوعة
تفيد الظن	فهذا الخمر حسن

كما يُقال: إنَّ وراء العالم فضاءً لا يتناهى
وهذا أيضًا إنْ قُوِيلَ بِهِ الْحُكْمُ يُسمى سَفَسَطَةً
وإنْ قُوِيلَ بِهَا الْجَدَلُ تُسمى مُشَاعَبَةً

- الجدل: ما رُكِّبَ من مقدمتين مشهورة أو مُسلمة.

الأمثلة:

قوتها	النتيجة	الكبرى	الصغرى	
تفيد الظن	فالظلم يترك	وكل قبيح يترك	الظلم قبيح	المشهورة
تفيد الظن	فأبو بكر خليفة	وكل منتخب	أبو بكر منتخب	المُسلمة للخلافة

- السَّفَسَطَةُ: هو ما رُكِّبَ من مقدمات وهمية كاذبة أو شبيهة بالحق وليس حقًا، أو شبيهة بالمشهورة وليس مشهورة.

الأمثلة:

قوتها	النتيجة	الكبرى	الصغرى	
تفيد الظن	فاليميت لا تخاف منه	وكل جماد لا تخاف منه	الميت جماد	مثال الوهمية الكاذبة ^(١)
تفيد الظن	فهذا صاہل	وكل فرس صاہل	هذا فرس مشيرًا إلى صورته	مثال الشبيهة بالحق
تفيد الظن	وهذا عالم	وكل من يتكلم بألفاظ العلم عالم	هذا يتكلم بألفاظ العلم	مثال الشبيهة بالمشهورة

(١) معنى وهمية كاذبة: أنَّ العقل يساعد الوهم في المقدمات ويخالفه في النتيجة، فإنَّ العقل يكذب إنَّ الميت لا يخاف منه، يصدق إنَّ الميت جماد.

فالُّمُغَالَطَةُ مُنْحِصَرَةٌ فِي قِسْمَيْنِ: السَّفَسَطَةُ^(١) وَالْمُشَاغَبَةُ^(٢)
 (وَالْعُمْدَةُ) أَيْ الْمُعْتَمَدُ عَلَيْهِ (هُوَ الْبُرْهَانُ) لَا غَيْرُ؛
 لِأَنَّ تَحْصِيلَ الْعَقَائِدِ الْحَقَّةِ، وَتَزْييلَ الْعَقَائِدِ الْبَاطِلَةِ لَيْسَ إِلَّا بِ
 وَلِيُكُنْ هَذَا آخِرُ الرِّسَالَةِ فِي الْمَنْطِقِ.

(خَتَمَنَا اللَّهُ تَعَالَى بِالْعَقَائِدِ الْحَقَّةِ، وَعَصَمَنَا مِنْ الْعَقَائِدِ الْبَاطِلَةِ،
 وَحَشَرَنَا فِي زُمْرَةِ السَّعَادِ وَالصَّالِحِينَ، وَبَوَّأَنَا فِي أَعْلَى عَلَيْنَ مَعَ
 النَّبِيِّنَ وَالْمُرْسَلِينَ، وَصَلَّى اللَّهُ عَلَى سَيِّدِنَا مُحَمَّدٍ وَآلِهِ وَصَاحْبِيهِ
 أَجْمَعِينَ).

(١) مشتقة من سوفسطاء – وهي العلم المزخرف والحكمة المموهة أي المزين بالأباطيل؛ لأن سوفا العلم والحكمة واسطا الغلط والمزخرف.

(٢) هي المنازعنة لرد الخصم حقاً أو باطلأ لا لإظهار الحقيقة.

ومع ذلك فإن المناظر بها لا يستعملها أمام البرهان بل مقابل الجدل.
 وبالختام أتوجه إلى الله تعالى بأن يعلمنا ما جهلنا وينفعنا بما علمنا وينفع
 به رائي العلم، وأن يجعل عملي هذا ونحوه خالصاً، وأن يختتم لي
 بالخاتمة الحسنة إنه سميع مجيب.

انتهيت من التوضيح والتعليق عصر الخميس ١٣ / جمادى الآخرة / ١٤٩٣
 الموافق ٢٠١٨ / ٣ / ١. عند وجودي في جامعة العلوم الإسلامية
 في عمان – الأردن.

وآخر دعوانا أن الحمد لله رب العالمين وصلى الله على سيدنا محمد
 وعلى آله وأصحابه أجمعين.

مراجع التعليق

- ١ - شرح فتاوى طبع حجري مع التعليقات والهوامش، مطبعة عبدالله أفندي بالرخصة والامتياز، آخر شوال ١٣٠٨ هـ.
- ٢ - قول أحمد -بآخر الشرح المذكور.
- ٣ - شرح شوقي على الفتاوی -بوستوى الجامع محمد محمد أفندي، طبع دار سعادات، مطبعة سندة، طبع أواخر رمضان ١٣٠٩ هـ.
- ٤ - من إملاءات المعلق وتنظيماته.

جدول المحتويات

تعريف بصاحب متن «إيساغوجي»	٥
العلامة أثير الدين الأهري (٦٦٣هـ - ١٢٦٤م)	٥
تعريف بالشارح لمتن «إيساغوجي»	٦
العلامة شمس الدين الفناري (٧٥١هـ - ١٣٥٠م)	٦
مقدمة المعلق	٧
مقدمة الشارح الفناري	٩
اعتبار الجهة الذاتية للمنطق	١٤
أبواب المنطق وخطته أربعة	١٦
أقسام القياس من حيث مادته لا هيكله	١٨
الشروع في شرح إيساغوجي	١٩
تعريف الدلالة	٢٠
أقسام الدلالة	٢٢
أنواع الدلالة اللفظية الوضعية	٢٤
إيرادات على هذه التعريفات	٢٧
أقسام اللفظ	٣٤
تعريف المفرد وأقسامه	٣٤
المركب	٣٧
أقسام اللفظ المفرد باعتبار معناه	٤٠
إيراد على تعريف الجزئي	٤٤
أقسام الكلبي	٤٥
الثاني من قسمي الكلبي	٤٩
الكلبيات الخمس	٥١
تعريف الجنس	٥٣

٥٦.....	إيراد على تعريف الجنس
٥٨.....	تعريف النوع
٦٠.....	إيراد على قوله كثيرين
٦٢.....	تعريف الفصل
٦٧.....	أقسام العرضي
٦٩.....	الخاصة
٧٠.....	العرض العام
٧١.....	الباب الثاني مقاصد التصوّرات
٧٤.....	تعريف المعرف
٧٨.....	تعريف الحد وأقسامه
٨٠.....	تعريف الرسم وأقسامه
٨٦.....	الباب الثالث في مبادي التصديقات
٨٩.....	أقسام القضية
٩١.....	أقسام الشرطية
٩٣.....	أنواع القضية من حيث الإيجاب والسلب
٩٤.....	أنواع الحملية من تقييد الموضوع بالكمية وعدم تقييده
٩٥.....	أقسام الشرطية من حيث اللكم وعدمه
٩٧.....	أدوات الكلية والجزئية
١٠٠	أقسام الشرطية المتصلة
١٠٣	أقسام القضية المنفصلة
١٠٧	تعدد أجزاء المنفصلة
١٠٩	تعدد مانعة الجمع ومانعة الخلو
١١٣	التناقض وأحكامه وشروطه
١١٥	شروط صحة التناقض

١١٨.....	التناقض في المحسورات
١٢٠.....	عكس القضية وأحكامه
١٢٩.....	الباب الرابع
١٣٥.....	أقسام القياس
١٣٧.....	الأجزاء التي يتركب منها القياس الاقتراني
١٣٧.....	القياس الاقتراني
١٤٠.....	الأشكال الأربع
١٤٥.....	رد الأشكال إلى ترتيب الشكل الأول
١٤٨.....	الفائدة من وضع شروط للإنتاج
١٥٠.....	الناتج من الشكل الأول أنموذجاً
١٥٢.....	الأضرب الممتدة من الشكل الأول
١٥٨.....	أقسام الاقتراني من حيث مادته
١٦١.....	القياس الاستثنائي
١٦٧.....	الباب السادس الصناعات الخمس
١٦٩.....	أقسام البرهان (البيانات)
١٧٥.....	الظنيات
١٧٩.....	مراجع التعليق
١٨١.....	جدول المحتويات



كتاب الفاروق
للنشر والتوزيع
عمان - العبدلي - عمارة جوهرة القدس
تلفاكس: ٤٦٤٠٠٦٤
E-mail: daralfarouq@yahoo.com



9 789957 605612